

**Planul de Management al
Ariei Naturale Protejate
ROSPA0061 Lacul
Techirghiol**

Cuprins

| | |
|---|------|
| 1. Informații generale | 4 |
| 1.1. Descrierea sintetică a planului de management..... | 4 |
| 1.2. Procesul de elaborare al Planului de management | 211 |
| 1.3. Descrierea ariei/ariilor naturale protejate vizate de Planul de management | 214 |
| 1.3.1. Ariile naturale protejate vizate de Planul de management | 214 |
| 1.3.2. Localizarea ariei/ariilor naturale protejate vizate de Planul de management..... | 214 |
| 1.3.3. Limitele ariei/ariilor naturale protejate vizate de Planul de management..... | 217 |
| 2. Mediul abiotic al ariei/ariilor naturale protejate..... | 217 |
| 2.1. Geologie..... | 217 |
| 2.2. Hidrografie..... | 220 |
| 2.3. Pedologie | 221 |
| 2.4. Clima | 224 |
| 2.5. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic | 227 |
| 3. Mediul biotic al ariei/ariilor naturale protejate | 230 |
| 3.1. Ecosistemele | 230 |
| 3.2. Speciile de floră și faună pentru care a fost declarată aria naturală protejată | 231 |
| 3.3. Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată | 467 |
| 4. Informații socio-economice și culturale | 484 |
| 4.1. Comunitățile locale și factorii interesați..... | 484 |
| 4.1.1. Comunitățile locale | 484 |
| 4.1.2. Factorii interesați..... | 506 |
| 4.2. Utilizarea terenului | 555 |
| 4.3. Situația juridică a terenurilor | 556 |
| 4.4. Administratori, gestionari și utilizatori..... | 557 |
| 4.5. Infrastructură și construcții..... | 557 |
| 4.6. Patrimoniu cultural | 560 |
| 4.7. Obiective turistice..... | 562 |
| 5. Activități cu potențial impact, presiuni și amenințări, asupra ariei naturale protejate și speciilor și habitatelor de interes conservativ | 563 |
| 5.1. Lista activităților cu potențial impact | 563 |
| 5.1.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate..... | 563 |
| 5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate..... | 571 |
| 5.2. Hărțile activităților cu potențial impact | 579 |
| 5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate | 579 |
| 5.2.2. Harta amenințărilor viitoare și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate..... | 588 |
| 5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor | 597 |
| 5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor | 597 |
| 5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor | 622 |
| 6. Evaluarea stării de conservare a speciilor și tipurilor de habitate | 651 |
| 6.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ | 651 |
| 7. Scopul și obiectivele Planului de Management..... | 1663 |
| 7.1. Scopul planului de management pentru aria naturală protejată..... | 1663 |
| 7.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități | 1664 |

| | | |
|--------|--|------|
| 7.2.1. | Obiective generale..... | 1664 |
| 7.2.2. | Obiective specifice | 1664 |
| 7.2.3. | Măsuri specifice | 1665 |
| 8. | Planul de activități și estimarea resurselor | 1706 |
| 8.1. | Planul de activități | 1706 |
| 8.2. | Estimarea resurselor | 1731 |
| 9. | Planul de monitorizare a activităților | 1757 |
| 9.1. | Raportări periodice | 1757 |
| 9.2. | Urmărirea activităților planificate | 1760 |
| 9.3. | Indicarea activităților realizate | 1784 |
| 10. | Bibliografie și referințe | 1788 |

1. Informații generale

1.1. Descrierea sintetică a planului de management

Lacul Techirghiol reprezintă un ecosistem unic în Europa, întregul ansamblu, reprezentat de lacul sărat propriu-zis și lacul dulce, fiind o zonă de o importanță deosebită pentru biodiversitate, găzduind specii de faună și floră de interes mondial. Calitățile curative ale apei și nămolului, adaugă valoare zonei și reprezintă totodată un potențial pentru dezvoltarea comunităților locale.

„Planul de management al Ariei Naturale Protejate Lacul Techirghiol” constituie documentul oficial în baza căruia administratorul sau custodele gestionează aria protejată respectivă, reglementează activitățile din interiorul ariei și din zonele limitrofe acesteia, în vederea atingerii scopului și obiectivelor cuprinse în plan. Acest plan sintetizează informația existentă până la această dată și stabilește obiectivele de management și planul de acțiune pe următorii 5 ani.

Scopul central al planului de management este stabilirea cadrului pentru menținerea nealterată a caracteristicilor de bază ale lacului, fizice, chimice, biologice și ale zonei adiacente, suportul necesar pentru a asigura conservarea valorilor naturale, biodiversitate, resurse naturale și generarea serviciilor de mediu pe termen lung.

Obiectivele planului de management sunt:

Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice terenurilor agricole din situl ROSPA0061

Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice terenurilor agricole din situl ROSPA0061

Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice regiunilor stepice și sărăturilor din situl ROSPA0061

Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pentru speciile pentru care a fost declarat situl ROSPA0061

Reducerea la minim a deranjului cauzat de activități antropice și a mortalității directe cauzată de împușcare accidentală, înecare datorită plaselor de pescuit industrial, electrocutare și coliziune cu liniile electrice

Realizarea evaluărilor și a monitorizarea speciilor prioritare din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol și a factorilor cu impact asupra speciilor de păsări

Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative

Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime

Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului precum braconaj piscicol și cinegetic, distrugerea pajiștilor, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale

Promovarea valorilor naturale din cadrul Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol prin intermediul materialelor informative, site-lui web și altor mijloace de comunicare

Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol

Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate.

Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichetate cu sigla ariei naturale protejate

Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale

Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului

Scopul și categoria de arie protejată

Scopul declarării Lacului Techirghiol ca arie protejată este conservarea biodiversității specifice și a resurselor sale naturale, în special a nămolului terapeutic, pentru a asigura permanența acestora în beneficiul publicului larg.

Conform prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57 din 20 iunie 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, art. 5, alin. 1 și Anexa 1 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, Aria Protejată Lacul Techirghiol are drept scop „*asigurarea protecției și conservării siturilor naturale cu diversitatea biologică specifică zonelor umede*” și „*conservarea, menținerea și, acolo unde este cazul, readucerea într-o stare de conservare favorabilă a speciilor de păsări și a habitatelor specifice, desemnate pentru protecția speciilor de păsări migratoare sălbatice, mai ales a celor prevăzute în anexele nr. 3 și 4 A*”.

Lacul Techirghiol a fost declarat ca arie protejată prin Hotărârea Guvernului nr. 1266/2000 și în prezent se fac demersurile necesare desemnării ariei ca Rezervație Naturală corespunzătoare categoriei IV IUCN de management al ariilor protejate, adică „*arie de gestionare a habitatelor/speciilor: arie protejată administrată în special pentru conservare prin intervenții de gospodărire.*”

În data de 23.03.2006 Lacul Techirghiol a fost desemnat sit Ramsar. Convenția cu privire la Zonele Umede, semnată la Ramsar, Iran, în 1971, este un tratat internațional, care furnizează cadrul pentru acțiuni la nivel național și cooperare la nivel internațional în vederea conservării și folosirii raționale a zonelor umede și a resurselor acestora, România fiind din 1991 semnatară a acestei convenții. A devenit al cincilea astfel de sit din România. Această decizie a fost întărită în data de 20.11.2006 prin Hotărârea Guvernului nr. 1586/2006.

De asemenea, Lacul Techirghiol este desemnat din 24.10.2007 ca Arie de Protecție Specială Avifaunistică făcând astfel parte din rețeaua europeană de arii protejate, Natura 2000 prin Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificată și completată prin Hotărârea Guvernului nr. 971/2011.

Baza legală pentru aria protejată și pentru plan

Planul de Management al Ariei Protejate Lacul Techirghiol a fost elaborat conform prevederilor art. 21 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, respectarea prevederilor prezentului Plan de Management

fiind „obligatorie pentru administratorii ariilor naturale protejate, precum și pentru persoanele fizice și juridice care dețin sau care administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul și în vecinătatea ariei naturale protejate”.

Cadrul legislativ referitor la aria/ariile naturale protejate vizate de planul de management

| Nr. | Tip act | Număr act | An act | Denumire | Descriere |
|------------|----------------|------------------|---------------|--|--|
| 1. | OM | 304 | 2018 | Ordinul ministrului mediului nr. 304/02.04.2018 privind aprobarea Ghidului de elaborare a Planurilor de management ale ariilor naturale protejate | Actul normativ de reglementare a modului de elaborare a planurilor de management ale ariilor naturale protejate. |
| 2 | HG | 971 | 2011 | Pentru modificarea și completarea a H.G. numărul 1284 din 2007 privind declararea ariilor de protecție special avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România | Actul de declarare a ROSPA0109 la nivel national. |
| 2. | OM | 1447 | 2017 | Ordinul ministrului mediului nr. 1447/2017 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ de reglementare a atribuirii în administrare și custodie a ariilor naturale protejate. |

| Nr. | Tip act | Număr act | An act | Denumire | Descriere |
|-----|---------|-----------|--------|---|---|
| 3. | OM | 3836 | 2012 | Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 3836/2012 privind aprobarea Metodologiei de avizare a tarifelor instituite de către administratorii/custozii ariilor naturale protejate pentru vizitarea ariilor naturale protejate, pentru analizarea documentațiilor și eliberarea de avize conform legii, pentru fotografiatul și filmatul în scop comercial | Actul normativ de reglementare a tarifelor. |
| 4. | OUG | 34 | 2013 | Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează sectorul agricultura. |
| 5. | Lege | 292 | 2018 | Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |

| Nr. | Tip act | Număr act | An act | Denumire | Descriere |
|-----|---------|-----------|--------|--|---|
| 6. | OM | 19 | 2010 | Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar cu completările și modificările aduse prin Ordinul 262/2020 | Actul normativ de reglementare a procedurii de evaluare adecvată. |
| 7. | OM | 979 | 2009 | Ordinul ministrului mediului nr. 979/2009 privind introducerea de specii alohtone, intervențiile asupra speciilor invazive, precum și reintroducerea speciilor indigene prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, pe teritoriul national. | Actul normativ de reglementare a speciilor invazive. |

| Nr. | Tip act | Număr act | An act | Denumire | Descriere |
|------------|----------------|------------------|---------------|--|---|
| 8. | OUG | 57 | 2007 | Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ de reglementare a regimului ariilor naturale protejate. |
| 9. | Lege | 407 | 2006 | Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/2006, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează sectorul cinegetic. |
| 15. | OUG | 195 | 2005 | Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |
| 16. | HG | 1076 | 2004 | Hotărârea de Guvern nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează procedura de evaluare strategică de mediu |
| 17. | Lege | 350 | 2001 | Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează amenajarea teritoriului |

| Nr. | Tip act | Număr act | An act | Denumire | Descriere |
|------------|----------------|------------------|---------------|--|---|
| 18. | Lege | 451 | 2002 | Legea nr. 451/2002 pentru ratificarea Convenției europene a peisajului, adoptată la Florența la 20 octombrie 2000 | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |
| 19. | Lege | 5 | 2000 | Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |
| 20. | Lege | 86 | 2000 | Legea nr. 86/2000 pentru ratificarea Convenției privind accesul publicului la informații participarea publicului la luarea deciziei și accesul la justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus în data de 25.06.1998 | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |
| 21. | Lege | 13 | 1998 | Legea nr. 13/1998 pentru ratificarea Convenției privind conservarea speciilor migratoare de animale sălbatice, adoptată la Bonn, 23 iunie 1979 | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |
| 22. | Lege | 107 | 1996 | Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează managementul apelor |
| 23. | Lege | 58 | | Legea nr. 58/1994 pentru ratificarea Convenției privind diversitatea biologică, adoptată la Rio de Janeiro, 5 iunie 1994 | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |

| Nr. | Tip act | Număr act | An act | Denumire | Descriere |
|-----|------------|--------------|-----------|--|---|
| 24. | Lege | 13 | 1993 | Legea nr. 13/1993 pentru ratificarea Convenției privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna, 19.07.1979 | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |

Tabel centralizator cu măsurile adresate elementelor de interes conservativ în funcție de starea de conservare a acestora și presiunile și amenințările cu care se confruntă acestea.

| Elementele de interes conservativ | Starea de conservare, F/NI/NR | Presiune, P, / Amenințare, A, cod | Măsurile de conservare propuse |
|--|--------------------------------------|--|--|
| Accipiter nisus - C | F | P - D02.01.01 P - F03.02.03 P - F05.04 A - D02.01.01 A - F03.02.03 A - F05.04 | Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului, patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate |

| | | | |
|---------------------|--|---------------|--|
| | | | <p>în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit, și altele asemenea.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Accipiter nisus - F | | P - D02.01.01 | Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole |

| | | | |
|---|--|--|--|
| W | | <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - D02.01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>din sit</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit, și altele asemenea.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> |
|---|--|--|--|

| | | | |
|------------------------------|---|---|---|
| | | | <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Acrocephalus melanopogon - R | F | <p>P - J01.01</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - J01.01</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit, și altele asemenea.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|---|---|---|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Actitis hypoleucos - C | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - G02.10</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit, și altele asemenea.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| | | | |

| | | | |
|----------------------------|----------|---|--|
| <p>Alauda arvensis - R</p> | <p>F</p> | <p>P - A04.01 P - E01.01 P - F03.01 P - K03.06 A - A04.01 A - E01.01 A - F03.01 A - K03.06</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale tradiționale, densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat și altele asemenea, în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor prin producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |
|----------------------------|----------|---|--|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|--|---|---|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Alcedo atthis - F W | | <p>P - F02.03</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru</p> |

| | | | |
|----------------|---|---|---|
| | | | <p>realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas acuta - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizăriși</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|------------------------|--|---|--|
| | | | <p>elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas clypeata - F C | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de</p> |

| | | | |
|--|--|------------|--|
| | | A - K03.06 | <p>protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de</p> |
|--|--|------------|--|

| | | | |
|----------------------|--|---|---|
| | | | <p>patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas crecca - F W | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--------------------------------|--|--|---|
| <p>Anas penelope - F W</p> | | <p>P - D04.03 P - F03.01 P - F05.04 P - G01.01.02 P - K03.06 A - D04.03 A - F03.01 A - F05.04 A - G01.01.02 A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor</p> |
|--------------------------------|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|--|--|--|
| | | | <p>necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas penelope - F C | | <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F03.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|---|---|---|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas platyrhynchos - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|---|---|---|
| | | | <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas platyrhynchos - C | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> |

| | | | |
|----------------------|---|--------------------------|---|
| | | | <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas querquedula - C | F | P - D04.03 P - F03.01 | Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|------------------------|--|--|---|
| | | | <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anas strepera - F C | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|----|---|---|
| | | | <p>Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anser albifrons - C | NR | <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|----|---|---|
| | | | <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anser albifrons - W | NR | <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------|----|---|--|
| | | | <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anser anser - W | NR | <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Mentținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------|----|---|---|
| | | | Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit |
| Anser erythropus - W | NR | <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|---------------------------------|--|--|--|
| <p>Anser fabalis - NI W</p> | | <p>P - D04.03 P - E01.01 P - F03.01 P - F03.02.03 P - F05.04 P - G01.01.02 P - K03.06 A - D04.03 A - E01.01 A - F03.01 A - F03.02.03 A - F05.04 A - G01.01.02 A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare</p> |
|---------------------------------|--|--|--|

| | | | |
|--------|----|------------|---|
| | | | <p>implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Anthus | NI | P - A02.03 | Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile |

| | | | |
|----------------|--|---|--|
| campestris - R | | <p>P - E01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - A02.01</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - A02.01</p> | <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oediconemus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> |
|----------------|--|---|--|

| | | | |
|------------------------|--|--------------------------|---|
| | | | <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Ardea cinerea - F C | | P - F02.03 P - G02.10 | Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>P - J01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - J01.01</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> |
|--|--|---|--|

| | | | |
|-----------------------|---|---|---|
| | | | <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Ardea purpurea - C | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - J01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - J01.01</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------------|---|---|--|
| | | | <p>Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Ardeola ralloides - C | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare</p> |

| | | | |
|---------------|----|------------|---|
| | | | <p>implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Asio flammeus | NI | P - A02.03 | Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile |

| | | | |
|-----|--|---|---|
| - W | | <p>P - F03.02.03</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - F03.02.03</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oediceus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor</p> |
|-----|--|---|---|

| | | | |
|-------------------------|--|---|--|
| | | | <p>necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Aythya ferina - NI C | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în</p> |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, <i>Branta ruficollis</i></p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|-------------------------|--|---|---|
| | | | <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Aythya ferina - NI W | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|----|---|---|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Aythya fuligula - W | NI | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|-------------------------------|---|-------------------------------------|---|
| | | | <p>patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| <p>Botaurus stellaris - W</p> | F | <p>P - J01.01</p> <p>A - J01.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru</p> |

| | | | |
|--------------------------|----|--|---|
| | | | <p>realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Branta ruficollis - W | NR | <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole</p> |

| | | | |
|--|--|---------------|--|
| | | P - F05.04 | din sit |
| | | P - G01.01.02 | <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> |
| | | P - K03.06 | |
| | | A - D04.03 | |
| | | A - E01.01 | |
| | | A - F03.02.03 | |
| | | A - F05.04 | |
| | | A - G01.01.02 | |
| | | A - K03.06 | |
| | | | |

| | | | |
|------------------------|----|--|--|
| | | | <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Bucephala clangula - W | NI | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înoptat pentru gâsca cu gât roșu, <i>Branta ruficollis</i></p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|--------------------------|----|---|--|
| | | | <p>pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Burhinus oediconemus - R | NR | <p>P - A02.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile Burhinus oediconemus, Coracias garrulus, Melanocorypha calandra,</p> |

| | | | |
|--|--|------------|--|
| | | A - M02.01 | <p>Anthus campestris și Buteo rufinus</p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management</p> |
|--|--|------------|--|

| | | | |
|----------------------|--|--|--|
| | | | <p>pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Buteo buteo - F W | | <p>P - A04.01</p> <p>P - D02.01.01</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - D02.01.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclul inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|--|---|--|
| | | | <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Buteo lagopus - F W | | <p>P - A04.01</p> <p>P - D02.01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>A - A04.01</p> <p>A - D02.01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor</p> |
|--|--|---|--|

| | | | |
|------------------------|--|---|--|
| | | | <p>necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Buteo rufinus - F W | | <p>P - A04.01</p> <p>P - D02.01.01</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>A - A04.01</p> <p>A - D02.01.01</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Mentținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametri actuali</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> |
|--|--|---|--|

| | | | |
|----------------------|----|--------------------------|---|
| | | | <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Buteo rufinus - R | NI | P - A02.03 P - A04.01 | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>P - D02.01.01</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - D02.01.01</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oedicephalus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------------------|----|---|--|
| | | | <p>Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Charadrius alexandrinus - R | NR | <p>P - E01.01</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - G01.08</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - G01.08</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------------------|----|---|--|
| | | | <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Charadrius alexandrinus - C | NI | <p>P - E01.01</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Crearea unor insule artificiale cu substrat și vegetație diferită în special în sărături active sau zone umede restaurate pentru speciile Charadrius alexandrinus, Himantopus himantopus și specii de chire</p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canală în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|-----------------------|---|---|---|
| | | | <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Charadrius dubius - C | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--------------------------------|---|---|--|
| | | | <p>teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| <p>Chlidonias hybridus - C</p> | F | <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor</p> |

| | | | |
|----------------------------|---|--------------------------------|--|
| | | | <p>necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Chlidonias leucopterus - C | F | P - G01.01.02 A - G01.01.02 | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | <p>prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|----------------------|---|---|---|
| | | | <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Chlidonias niger - C | F | <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare</p> |

| | | | |
|-----------------|---|------------|---|
| | | | <p>implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Ciconia ciconia | F | P - A04.01 | Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole |

| | | | |
|-----|--|---|---|
| - C | | <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>din sit</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> |
|-----|--|---|---|

| | | | |
|---------------------------|---|-----------------------------|---|
| | | | <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Circus aeruginosus - W | F | P - F03.02.03 P - F05.04 | Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------------|---|---|--|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Circus cyaneus - W | F | <p>P - A04.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclul inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|----------------------|---|---|--|
| | | | <p>patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Circus macrourus - C | F | <p>P - A04.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------|---|--|--|
| | | | <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Columba palumbus - C | F | | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> |

| | | | |
|-----------------------|----|--|---|
| | | | <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Coracias garrulus - R | NI | <p>P - A02.03</p> <p>P - A04.01</p> <p>P - D02.01.01</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - G05.06</p> <p>P - M02.01</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - A02.03</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - D02.01.01</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - G05.06</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oediceus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Amplasarea de cutii artificiale pentru speciile <i>Coracias garrulus</i>, <i>Falco vespertinus</i> și <i>Falco cherrug</i></p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--------------------------|---|---|---|
| | | | <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Coturnix coturnix - R | F | <p>P - A04.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------|---|---|---|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Cygnus cygnus - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> |

| | | | |
|-----------------|---|-------------------------------------|---|
| | | | <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Cygnus olor - C | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizăriși</p> |
|--|--|---|--|

| | | | |
|----------------------|--|---|--|
| | | | <p>elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Cygnus olor - F W | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--------------------------|----|--|--|
| | | | <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Dendrocopos syriacus - R | NR | | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> |

| | | | |
|------------------|---|---|---|
| | | | <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Egretta alba - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - J01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.03</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile</p> |

| | | |
|--|-------------------------------------|--|
| | <p>A - J01.01</p> <p>A - K03.06</p> | <p>prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> |
|--|-------------------------------------|--|

| | | | |
|---------------------------|--|---|---|
| | | | <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Egretta garzetta F - C | | <p>P - A04.01</p> <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - J01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - J01.01</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-------------------------|--|--|---|
| | | | <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Falco cherrug - NI C | | <p>P - A02.03</p> <p>P - A04.01</p> <p>P - D02.01.01</p> <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - D02.01.01</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclul inundare, uscăre – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție,</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - D04.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - M02.01</p> | <p>educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oediconemus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Amplasarea de cutii artificiale pentru speciile <i>Coracias garrulus</i>, <i>Falco vespertinus</i> și <i>Falco cherrug</i></p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------------|----------|--|---|
| <p>Falco columbarius - W</p> | <p>F</p> | <p>P - F03.02.03 P - F05.04 A - F03.02.03 A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizăriși</p> |
|------------------------------|----------|--|---|

| | | | |
|----------------------|---|---|--|
| | | | <p>elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Falco peregrinus - W | F | <p>P - D02.01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - D02.01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------------|---|---|--|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Falco tinnunculus - W | F | <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor</p> |

| | | | |
|-----------------------|---|---|--|
| | | | <p>necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Falco tinnunculus - R | F | <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|-----------------------|----|---|--|
| | | | <p>patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Falco vespertinus - R | NI | <p>P - A02.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oedicnemus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Amplasarea de cutii artificiale pentru speciile <i>Coracias garrulus</i>, <i>Falco vespertinus</i> și <i>Falco cherrug</i></p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------|---|---|---|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Fulica atra - C | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------|---|---|---|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Fulica atra - W | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| | | | |

| | | | |
|------------------------------------|--|--|--|
| <p>Galerida cristata F - R</p> | | <p>P - A02.03 P - A04.01 P - K03.06 A - A02.03 A - A04.01 A - K03.06</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oediconemus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică</p> |
|------------------------------------|--|--|--|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------------|---|---|--|
| | | | <p>teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Gallinago gallinago - W | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> |

| | | | |
|-------------------------|---|-------------------------------------|---|
| | | | <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Gallinula chloropus - R | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>P - J01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - J01.01</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|-------------------------|---|---|--|
| | | | <p>pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Gallinula chloropus - W | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - J01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Mentținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>A - J01.01</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|-------------------------|--|---|--|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Gavia arctica - NI W | | <p>P - F02.01.02</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------------|---|---|---|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Himantopus himantopus - R | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare</p> |

| | | | |
|-----------------|---|--|---|
| | | | <p>implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Hirundo rustica | F | | Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| - C | | | <p>din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> |
|-----|--|--|--|

| | | | |
|------------------------|---|---|--|
| | | | <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Ixobrychus minutus - R | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Menținerea vegetației palustre în contra-canală în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|---|---|---|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Lanius collurio - R | F | <p>P - A02.03</p> <p>P - A04.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - A02.01</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - A02.01</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oediceus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | <p>prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|------------------------|--|---|--|
| | | | <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Lanius minor - NR R | | <p>P - A02.03</p> <p>P - A04.01</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>P - A02.01</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - K03.06</p> <p>A - A02.01</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oedicephalus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------|---|--|--|
| | | | <p>pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus cachinnans - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - F02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------|---|---|--|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus canus - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-----------------|---|---|--|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus genei - C | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> |

| | | | |
|--------------------------|---|--|--|
| | | | <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus melanocephalus - C | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizăriși</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|--|---|--|
| | | | <p>elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus minutus - F C | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|------------|---|
| | | A - K03.06 | <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> |
|--|--|------------|---|

| | | | |
|------------------------|--|---|--|
| | | | <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus minutus - F W | | <p>P - D04.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare</p> |

| | | | |
|-------|---|------------|---|
| | | | <p>implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus | F | P - D04.03 | Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole |

| | | | |
|----------------|--|---|--|
| ridibundus - C | | <p>P - F02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> |
|----------------|--|---|--|

| | | | |
|----------------------|---|--|---|
| | | | <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Larus ridibundus - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------------|---|---|--|
| | | | <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Melanocorypha calandra - R | F | <p>P - A04.01</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametri actuali</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|----|---|---|
| | | | <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Mergus albellus - W | NI | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------|---|---|---|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Mergus merganser - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnopțat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|---|---|---|
| | | | <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Mergus serrator - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnopțat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--------------------------|---|--|---|
| | | | Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit |
| Miliaria calandra - C | F | P - E01.01 P - K03.06 A - E01.01 A - K03.06 | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> |

| | | | |
|------------------|----|--|--|
| | | | <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Netta rufina - C | NI | <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - F02.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, <i>Branta ruficollis</i></p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizăriși</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|---------------------------|---|---|--|
| | | | <p>elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Nycticorax nycticorax - C | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--------------------------|---|---|--|
| | | | <p>reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Oenanthe oenanthe - R | F | <p>P - A02.03</p> <p>P - A04.01</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - A02.03</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile</p> <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oediconemus</i>, <i>Coracias garrulus</i>, <i>Melanocorypha calandra</i>, <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i></p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-------------------------|----|---|---|
| | | | <p>Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Oxyura leucocephala - W | NR | <p>P - E01.01</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de</p> |
|--|--|--|

| | | | |
|----------------------------------|---|---|--|
| | | | <p>patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| <p>Pelecanus crispus - C</p> | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametri actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|--------------------------------------|---|--|--|
| | | | <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| <p>Pelecanus onocrotalus - C</p> | F | <p>P - D04.03 P - E01.01 P - F05.04 P - G01.01.02 A - D04.03 A - E01.01 A - F05.04 A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Mentținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|---------------------------|---|---|---|
| Phalacrocorax pygmeus - W | F | <p>P - D04.03</p> <p>P - E01.01</p> <p>P - F02.01.02</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - D04.03</p> <p>A - E01.01</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.02.03</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.</p> <p>Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametri actuali</p> <p>Reglementarea tranzitului aerian în sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnopțat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică</p> |
|---------------------------|---|---|---|

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|------------------------|---|---|--|
| | | | <p>teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Phalaropus lobatus - C | F | <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> | <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management</p> |

| | | | |
|------------------------|---|---|--|
| | | | <p>pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Philomachus pugnax - C | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - G02.10</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - G02.10</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------------|---|
| | | | <p>limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Pluvialis apricaria - C | F | P - F05.04 A - F05.04 | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| | | | |

| | | | |
|---------------------------------|----------|---|--|
| <p>Podiceps nigricollis - W</p> | <p>F</p> | <p>P - F02.01.02 P - G01.01.02 P - G02.10 A - F02.01.02 A - G01.01.02 A - G02.10</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor</p> |
|---------------------------------|----------|---|--|

| | | | |
|--------------------------|---|---|--|
| | | | <p>necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Podiceps nigricollis - C | F | <p>P - F02.01.02</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> |

| | | | |
|--|--|------------|---|
| | | A - G02.10 | <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> |
|--|--|------------|---|

| | | | |
|--------------------------|--|--|---|
| | | | <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Riparia riparia - F R | | | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------------|--|
| | | | Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit |
| Sterna albifrons - C | F | P - G02.10 A - G02.10 | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> |

| | | | |
|-------------------------|---|--------------------------|---|
| | | | <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Sterna sandvicensis - C | F | P - G02.10 A - G02.10 | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------------|---|---|---|
| | | | <p>Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Tachybaptus ruficollis - C | F | <p>P - F02.01.02</p> <p>P - M02.01</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - M02.01</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Mentținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------------|---|---|---|
| | | | <p>teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Tachybaptus ruficollis - R | F | <p>P - F02.01.02</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>A - F02.01.02</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis</p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> |

| | | | |
|----------------------------|---|---|---|
| | | | <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Tachybaptus ruficollis - W | F | <p>P - F02.01.02</p> <p>P - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>A - F02.01.02</p> <p>A - G01.01.02</p> | <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Îmbunătățirea condițiilor de înnopțat pentru gâsca cu gât roșu, <i>Branta ruficollis</i></p> <p>Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|------------------------|---|--|--|
| | | | <p>pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Tadorna tadorna - W | F | <p>P - F02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G01.01.02</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F05.04</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile</p> |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>A - G01.01.02</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> |
|--|--|--|--|

| | | | |
|------------------------|---|---|--|
| | | | <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Tadorna tadorna - R | F | <p>P - F05.04</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | | | <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
|--|--|--|---|

| | | | |
|----------------------------------|--|--|--|
| <p>Tringa ochropus F - C</p> | | <p>P - F02.03 P - F05.04 P - G02.10 P - K03.06 A - F02.03 A - F05.04 A - G02.10 A - K03.06</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor</p> |
|----------------------------------|--|--|--|

| | | | |
|-------------------------|--|---|--|
| | | | <p>necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Tringa totanus - F C | | <p>P - F02.03</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - F02.03</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de</p> |

| | | | |
|--|--|---|---|
| | | <p>A - F05.04</p> <p>A - G02.10</p> <p>A - K03.06</p> | <p>păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> |
|--|--|---|---|

| | | | |
|--------------------------|---|---|--|
| | | | <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
| Vanellus vanellus - C | F | <p>P - A04.01</p> <p>P - F02.03</p> <p>P - F03.01</p> <p>P - F05.04</p> <p>P - G02.10</p> <p>P - K03.06</p> <p>A - A04.01</p> <p>A - F02.03</p> <p>A - F03.01</p> <p>A - F05.04</p> <p>A - G02.10</p> | <p>Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit</p> <p>Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.</p> <p>Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor.</p> <p>Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului</p> <p>Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în</p> |

| | | | |
|--|--|------------|---|
| | | A - K03.06 | <p>scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate</p> <p>Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări</p> <p>Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061</p> <p>Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate</p> <p>Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.</p> <p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> <p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p> <p>Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> <p>Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizăriși</p> |
|--|--|------------|---|

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | <p>elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă</p> <p>Întocmirea planurilor de lucru anuale</p> <p>Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate</p> <p>Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat</p> <p>Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor</p> <p>Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate</p> <p>Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit</p> |
|--|--|--|--|

1.2. Procesul de elaborare al Planului de management

Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0061 Lacul Techirghiol s-a realizat în cadrul proiectului „Elaborarea Planurilor de management pentru ariile protejate ROSCI0310 Lacurile Fălticeni, ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu, ROSP0051 Iezerul Călărași, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0101 Stepa Saraiu Horea, ROSPA0111 Berteștii de Sus - Gura Ialomiței”, cod SMIS 2014+ 102540 de către Societatea Ornitologică Română, beneficiarul proiectului.

Finanțarea proiectului s-a realizat prin Programului Operațional Infrastructură Mare. Planul de management a fost elaborat de către o echipă formată din 35 de specialiști din Societatea Ornitologică Română, respectiv: Ciprian Fântână – responsabil elaborare plan de management, Laurențiu Petrencu, Lucian Bolboacă, Cătălin Răzvan Stanciu, Ciprian Fântână – ornitologi, Sándor Dorotya, Bartha László, Mátis Attila, Szabó Anna - botaniști, Georgiana Păun, Daniyar Memedemin, Florina Stănescu, Buhaciuc-Ioniță Elena - herpetologi, Battes Karina, Cîmpean Mirela, Mărginean Mircea – ihtiologi, Vánicsa Éva – expert micronevertebrate, Ioana Cobzaru, Viorel Dumitru Gavril, Răzvan Popescu-Mirceni, Răzvan Zaharia – experți mamifere, Németh Enikő, Czokes Zsolt – entomologi, Petrișor Gălan, Igor Roșca, Silviu Costel Doru, Silvia Ursul – GIS/impact antropic, Mihaela Simion, Ovidiu Neculai Bufnilă, Alexandra Damian, Claudia Tache – comunicare, Ionica-Mirela Gavrilă, Antoaneta Ciobanu-Geolea, Geanina Jugănar, Mariana Simon - UIP.

Studiile de teren a fost efectuate în perioada decembrie 2017 – august 2019. Studiile de teren au vizat:

- Determinarea efectivelor populaționale ale speciilor pentru care a fost declarat situl
- Determinarea indicilor populaționali de bază în scopul determinării ulterioare a tendințelor populaționale a speciilor pentru care a fost desemnat situl
- Cartarea habitatelor sitului și determinarea asociațiilor fitocenologice în scopul determinării nivelului de bază de pășunat pentru pajiștile din sit

- Studii faunistice pentru speciile de nevertebrate, pești, reptile, amfibieni și mamifere din sit necesare pentru caracterizarea habitatelor din punct de vedere trofic pentru speciile de păsări pentru care a fost declarat situl

- Identificarea amenințărilor și presiunilor din situl ROSPA0061

Pentru speciile de păsări pentru care a fost declarat situl au fost implementate un număr de 11 scheme de monitorizare, respectiv:

-Monitorizarea păsărilor comune

-Evaluarea speciilor de păsări acvatice cuibăritoare

-Evaluarea păsărilor de noapte și crepusculare din habitate deschise și semideschise

-Evaluarea păsărilor răpitoare diurne

-Evaluarea populației de ciocănitoare de grădini

-Evaluarea speciilor de păsări acvatice migratoare din sit

-Evaluarea păsărilor acvatice de iarnă

-Evaluarea populațiilor cuibăritoare de berze

-Evaluarea coloniilor de ciori de semănătură și de vânturei de seară (*Falco vespertinus*)

-Evaluarea populațiilor de păsări răpitoare de iarnă

În paralel au fost analizate și procesate toate rapoartele și datele obținute din aceste studii.

Principalele etape în elaborarea planului de management al sitului Natura 2000 Lacul Techirghiol au fost:

- Identificarea și implicarea principalilor factori interesați în procesul de elaborare a planului de management;

- evaluarea efectivelor speciilor de păsări de interes comunitar din sit și identificarea factorilor care afectează starea de conservare a acestora;

- delimitarea problemelor actuale și potențiale din aria naturală protejată;

- stabilirea direcțiilor prioritare ale planului de management. Planul de management se bazează pe direcții prioritare, prin care vor fi promovate acțiuni concrete pentru îndeplinirea

obiectivelor ariei naturale protejate. Definirea direcțiilor prioritare s-a realizat ținând cont de realitățile existente și de obiective realizabile. Au fost identificate ca domenii prioritare conservarea diversității biologice și a elementelor de peisaj, dezvoltarea durabilă a comunităților umane, dezvoltarea turismului, promovarea activităților de educație și conștientizare a publicului, promovarea imaginii ariei naturale protejate;

- identificarea obiectivelor și acțiunilor planului de management pe domenii prioritare, Planificarea și identificarea posibilelor surse de finanțare. În această etapă au fost stabilite acțiunile pentru toate domeniile prioritare, cu accent special pe acțiunile de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar, au fost planificate aceste acțiuni, au fost stabilite resursele tehnice, financiare și umane necesare pentru implementarea acestora și sursele posibile de finanțare;

Consultarea factorilor interesați s-a asigurat prin:

- Organizarea a cinci întâlniri cu comunitățile locale și alte categorii de factori interesați, desfășurate în localitățile Techirghiol, Tuzla și Constanța în 30.07.2019, 01.08.2019, 4.12.2019, 5.12.2019 și 17 .09.2020. În cadrul acestor întâlniri s-au dezbătut măsurile de conservare pentru sit. La aceste întâlniri au fost invitați reprezentanți ai autorităților publice locale, ai fermierilor, piscicultorilor, crescătorilor de animale, ENEL Distribuție, Baza Nautică Techirghiol, Aeroportul Techirghiol, ANIF și ai administratorului fondului cinegetic din sit.

- solicitarea de date, comentarii/sugestii de la factorii interesați și de la specialiști din diverse domenii, în perioada de elaborare a Planului de management;

Propunerile factorilor interesați au fost analizate, iar cele pertinente, care au respectat prevederile legale, au fost incluse în Planul de management.

S-a urmărit în principal opinia factorilor interesați referitoare la următoarele aspecte principale ale planului de management:

- obiectivul general al planului de management;
- temele principale ale planului de management;
- analiza valorilor biodiversității și a amenințărilor la adresa acestora;
- măsurile de management din cadrul planului de management.

1.3. Descrierea ariei/ariilor naturale protejate vizate de Planul de management

1.3.1. Ariile naturale protejate vizate de Planul de management

Aria naturală protejată vizată de Planul de management este reprezentată de situl Natura 2000 ROSPA0061 Lacul Techirghiol. În aria protejată de referință, ROSPA 0061 Lacul Techirghiol sunt incluse următoarele arii protejate:

- Rezervația naturală RONPA0937 Lacul Techirghiol
- Situl RAMSAR RORMS0005 Lacul Techirghiol

Ariile naturale protejate vizate de Planul de management

| Nr. crt. | Arie naturală protejată cu care se suprapune | | | | | Tip suprapuner e | Suprafață totală suprapus ă cu aria naturală protejată de referință [ha] | Procentul din aria naturală protejată de referință [%] |
|----------|--|-------------------|-----|--|----------------------|------------------|--|--|
| | Cod | Denumire | Tip | Categorie | Denumire responsabil | | | |
| 1 | ROSPA0061 | Lacul Techirghiol | Z | arie de protecție specială avifaunistică | ANANP | I | 2939 | 100 |
| 2 | RONPA0937 | Lacul Techirghiol | Z | IV | ANANP | P | 1272,25 | 43,28 |
| 3 | RORMS0005 | Lacul Techirghiol | U | RAMSAR | ANANP | P | 1272,25 | 43,28 |

Harta suprapunerilor ariilor naturale protejate se regăsește în Anexa 3

1.3.2. Localizarea ariei/ariilor naturale protejate vizate de Planul de management

Situl ROSPA0061 Lacul Techirghiol este situat în nordul Podișului Mangaliei, parte a subunității Dobrogea de Sud, unitatea morfostructurală – Podișul Dobrogei. Cea mai mare parte din suprafața sitului e ocupată de Lacul Techirghiol, aflat în nemijlocita apropiere de litoralul Marii Negre, situată la est de sit. Având în vedere limitele sale extreme situl se încadrează între paralele de 43° 59' 29" și 44° 3' 31" latitudine nordică și meridianele de 28° 32' 15" și 28° 38' 48" longitudine estică. În cadrul acestor limite, situl ocupă o suprafață de 2950,69 ha. Luând în calcul limitele extreme situl se întinde în lungime pe o distanță de cca 5,2 km pe direcția nord - sud și o lățime de 8,4 km pe direcția vest-est.

Aria naturală protejată ROSPA0061 Lacul Techirghiol este localizată în sud-estul județului Constanța. Localitățile cu care se învecinează situl sunt: în nord orașele Techirghiol și Eforie Nord; în est orașul Eforie Sud; în sud Tuzla; în vest Biruința. La nivel de comună nord – Orașul Techirghiol; est – Orașul Eforie; sud – comuna Tuzla; vest – comuna Topraisar.

Localizarea ariei/ariilor naturale protejate

| Codul și denumirea ariei naturale protejate | Suprafața, ha, | Regiunea biogeografică | Județul | Localități, orașe, comune, sate**, | |
|---|----------------|------------------------|-----------|------------------------------------|----------------|
| | | | | Localitate | Suprafața, ha, |
| ROSPA0061 Lacul Techirghiol | 2950,69 | | Constanța | Orașul Eforie | 1,68 |
| ROSPA0061 Lacul Techirghiol | 2950,69 | | Constanța | Orașul Techirghiol | 1972,84 |
| ROSPA0061 Lacul Techirghiol | 2950,69 | | Constanța | Comuna Topraisar | 356,04 |

| | | | | | |
|-----------------------------------|---------|--|-----------|-----------------------|---------|
| ROSPA0061 Lacul Techirghiol | 2950,69 | | Constanța | Comuna Tuzla | 620,13 |
| RONPA0937 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Orașul Eforie | 1,06 |
| RONPA0937 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Orașul Techirghiol | 1253,90 |
| RONPA0937 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Comuna Tuzla | 16,96 |
| RONPA0937 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Comuna Topraisar | 0,33 |
| RORMS0005 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Orașul Eforie | 1,06 |
| RORMS0005 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Orașul Techirghiol | 1253,90 |
| RORMS0005 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Comuna Tuzla | 16,96 |
| RORMS0005 Lacul Techirghiol | 1272,25 | | Constanța | Comuna Topraisar | 0,33 |

1.3.3. Limitele ariei/ariilor naturale protejate vizate de Planul de management

Delimitarea geografică a ariei naturale protejate ROSPA0061 Lacul Techirghiol presupune identificarea punctelor cardinale extreme între care se încadrează situl. Astfel, avem următoarele coordonate geografice, pentru cele 4 puncte cardinale extreme:

Nord: 44° 3' 31" lat N, 28° 37' 9" long E

Vest: 44° 1' 53" lat N, 28° 38' 48" long E

Sud: 43° 59' 29" lat N, 28° 32' 53" long E

Est: 44° 1' 13" lat N, 28° 32' 15" long E

Corelând informațiile legate de limitele geografice, cu limitele administrative ale comunelor, punctele extreme sunt localizate în următoarele comune:

Nord: Orașul Techirghiol

Vest: Comuna Topraisar

Sud: Comuna Topraisar

Est: Orașul Eforie

Suprafața totală a sitului este de 2950,69 ha. Perimetrul ce delimitează situl are o lungime cumulată pentru aria naturală protejată ROSPA0061 LaculTechirghiol, de 42,15 km.

Parte de est a sitului este traversată de drumul județean Dj393, în nord situl se învecinează cu drumul comunal Dc2A, la est se învecinează cu drumul național DN39, iar la sud cu drumul județean Dj391.

Rezervația naturală RONPA 0937 Lacul Techirghiol și situl Ramsar RORMS0005 Lacul Techirghiol au limite identice care sunt reprezentate de malurile lacului și se întind pe o suprafață de 1272,25 ha.

2. Mediul abiotic al ariei/ariilor naturale protejate

2.1. Geologie

Din punct de vedere geologic aria naturală protejată ROSP0061 Lacul Techirghiol este situată în Platforma Dobrogei de Sud. Parte componentă a Platformei Moesice, Dobrogea de Sus a avut o evoluție geologică similară cu Platforma Valahă. Există însă și diferențe, concretizate prin lipsa unor formațiuni și prezența altora. Sub aspect tectonic, reprezintă un compartiment înălțat, ceea ce a permis dezvelirea unor compartimente mai vechi, începând cu Eocretacicul, Badea et al., 1983.

Platforma Dobrogei de Sud este cuprinsă între Masivul Dobrogei Centrale de care este separată prin falia Capida- Ovidiu, Platforma Valahă, zona de șelf a Mării Negre și frontiera de stat cu Bulgaria. Delimitarea Platformei Valahă de Platforma Dobrogei de Sud se face în lungul unei fracturi paralele cu Dunărea, aceasta din urmă fiind mai înălțată Juravle, 2016.

Sub aspect orografic Dobrogea de Sud are un relief de podiș, cu înălțimi ce ajung în partea de sud până la 210 m. Acest platou modelat pe depozite sarmaține și ma vechi badeniene, eocene, cretace, aproape orizontale, este acoperit de loess. Acoperirea părții estice a Dobrogei de Sud de apele mării și pătrunderea lor pe văi fenomen produs de acumularea loessului, care au fost barate ulterior de cordoane de nisipi au condus la apariția unor limanuri, Mangalia, Năvodari, Sitghiol, Agigea.

Alcătuirea geologică a Platformei Dobrogei de Sud este cunoscută din aflorimente și cu ajutorul forajelor. Formațiunile mezozoice și neozoice ,observabile în aflorimente sunt mult mai bine cunoscute decât cele deschise în foraje, Ionesi, 1994. Fundamentul a fost interceptat în câteva foraje în partea de NE, între Palazu și Cernavodă, ce reprezintă o zonă înălțată, paralelă cu falia Capidava – Ovidiu, compartiment în blocuri cu o cădere în trepte spre V, dintre care cel mai înălțat este blocul Palazu. Studiul carotelor extrase a relevat că rocile din fundament aparțin la trei grupe diferite separate între ele prin discordanță: grupul de Ovidiu, grupul de Palazu și formațiunea de Cocoșu.

Depozitele acumalate în stadiul de platformă revin Paleozoicului, Mezozoicului și Cenozoicului. Au existat mai multe cicluri de sedimentare: Cambrian – Westfalian, Permian – Triasic, Bathonian superior – Campian - Maastrichtian inferior, Eocen - Oligocen, Badenian superior – Românian, Mutihac, 1974, la acestea se adaugă Cuaternarul.

În Dobrogea de S depozitele Sarmațianului mediu se dezvoltă spre N până la o linie care pornește de la 2 km NE de localitatea Dunărea, la SV de localitatea Siliștea și N de localitatea

Tortoman continuând spre lacul Sitghiol. Pornind de la această linie spre sud depozitele sarmațiene afloră pe ambele versanți ai văilor principale și pe afluenții lor. În faleză Mării Negre, Sarmațianul mediu afloră de la N de localitatea Agigea și până la capătul sudic al localității Mamaia, Chiriac et al., 1968.

Basarabianul, bs, este dispus transgresiv peste diferiți termeni stratigrafici ai Cretacicului, peste Lutețian și peste Tortonian. Depozitele sarmațiene medii sunt acoperite în zona Palazu Mare, Basarabi, Cobadin și faleză Mării Negre de Kersonian, iar în restul regiunii de Cuaternar.

Basarabianul este constituit în cea mai mare parte a regiunii din două orizonturi distincte: un orizont de argilă verzuie sau cafenie acoperit de un orizont de calcare lumașelice. Orizontul de argilă verzuie este alcătuit dintr-o argilă de culoare verzuie sau cafenie, lipsită de stratificație și de macrofosile. Uneori această argilă este foarte nisipoasă sau include lentile de nisipuri silicioase. Orizontul calcarelor lumașelice este constituit în principal din calcare oolitice, gresii calcaroase, nisipuri și argile. De menționat că în unele zone, Basarabi, Siminoc, în orizontul calcarelor lumașelice apar puternice intercalații de nisipuri silicioase, Chiriac et al., 1968.

În partea sudică a regiunii cât și în partea estică au putut fi distinse patru orizonturi litologice și anume: orizontul argilei verzui, orizontul calcarelor inferioare, orizontul diatomitic-bentonitic și orizontul calcarelor superioare, Ionesi, 1994.

Orizontul argilei verzui are același caracter litologic ca cele expuse mai sus. Acest orizont poate avea grosimi de 10-12 m. Orizontul calcarelor inferioare este constituit dintr-o alternanță de calcare lumașelice cu argile. Orizontul diatomitic-bentonitic este constituit din diatomite și în partea superioară din argile bentonitice. Diatomitele apar la V de localitatea Petroșani unde au grosimi de 4-5 m. Orizontul calcarelor superioare este alcătuit în mod preponderent din calcare lumașelice. La diferite nivele apar calcare recifiale.

Depozitele sarmațian-superioare afloră într-o zonă cuprinsă între faleză Mării Negre dintre Tuzla și Mamaia și o linie vestică care pleacă la E de localitatea Palazu Mare trece prin Basarabi, la Cobadin și ajunge la Negrești. Kersonianul este alcătuit din calcare, calcare oolitice și intercalații subțiri de argile și nisipuri, Chiriac et al., 1968. Uneori se observă o stratificație încrucișată în calcare oolitice, Eforie Sud.

Kersonianul pare a fi transgresiv deoarece nu există un orizont de trecere între cele două subetaje, și ar fi existat o întrerupere de sedimentare. Kersonianul se prezintă în general sub facies calcaros, afară de zona de N de Constanța unde trece în facies argilos.

Depozitele aparținând pleistocenului mediu-superior, qp2/2+3, se suprapun peste argilele vârgate și roșcate, sau direct peste depozitele sarmațiene, cretactice sau jurasice. Acestea sunt formate dintr-o argilă nisipoasă roșcată, lipsită de structură macroporică și bogată în concrețiuni calcaroase, apoi depozitele leossoide alcătuite din prafuri nisipoase și nisipuri prăfoase gălbui, macroporice, cu concrețiuni calcaroase individualizate sau în rețea, Ionesi, 1994. În depozitele leossoide se întâlnesc 2-7 nivele mai argiloase, de culoare cărămie, cu aceeași structură macroporică, reprezentând soluri fosile. Această alternanță între depozitele leossoide și solurile fosile se datorește mișcărilor factorilor bioclimatici din timpul sedimentării lor, Chiriac et al, 1968. Grosimea depozitelor leossoide din cadrul regiunii ajunge uneori până la 40 m.

În unele zone, Poarta Albă, Valea Adâncă, Cernavodă, au fost întâlnite în depozitele leossoide resturi mamifere fosile, forme care atestă vârsta pleistocen medie și superioară a acestor depozite.

Holocenul superior, qh2, acestei subdiviziuni a Cuaternarului i-au fost atribuite aluviunile de pe văile principale, leosurile resedimentate, măturile de pe fundul lacurilor și nisipurile marine de plajă.

2.2. Hidrografie

Din punct de vedere hidrografic, situl ROSPA0061 Lacul Techirghiol este la intersecția a trei bazine hidrografice: Techirghiol, Carlichioi și Tuzla.

Lacul Techirghiol are o suprafață de 1161 ha, iar dacă se ia în calcul și suprafețele celorlalte lacuri din cadrul sitului suprafața totală a lacului de apă ajunge la 1292.25 ha. Adâncimea lacului este de 9,75 m, medie de 3,6 m și un volum mediu estimat de 41,8 mil. m³. Lacul are o lungime de 7,75 km, lățimea maximă ajungând la 4,4 km care se află în partea dinspre mare inclusiv golful Tuzla. Rețeaua hidrografică este alcătuită din văile râurilor Techirghiol, Carlichioi și Tuzla, cele mai importante, primele două având scurgere permanentă. Bazinul hidrografic al lacului este de circa 185,5 km². Formarea acestui lac este pusă pe seama modului de formare a limanelor maritime, adică vale de râu adâncită în faza neoeuxinică și

invadată de ape în timpul transgresiunii neolitice. Cuveta lacului Techirghiol este formată pe depozite sarmațiene (calcare și marne) și cuaternar-pleistocene (depozite leossoide). Malurile lacului sunt formate din calcar, în partea inferioară și depozite loessoide în cea superioară. În forajele din fundul lacului, efectuate în vederea determinării cantității de nămol, s-au pus în evidență trei orizonturi de depozite lacustre: orizontul inferior cenușiu format din nămol, cu intercalații de nisipuri de culoare albicioasă, gros de 0,50-0,80 m și resturi de gasteropode; orizontul mijlociu, de culoare brun-verzuie, alcătuit tot din nămol peloidic. Acest orizont s-a depus în perioada când lacul era închis și în condiții climatice aride, cu consenține în creșterea salinității și în schimbarea biohidrocenzelor. Grosimea totală a acestui orizont este de aproximativ 0,65 m. Orizontul superior, care formează nămolul negricios și onetos, cu grosimi ce ating 0,86 m, este lipsit de resturi organice și caracterizează faza de lac suprasărat. Acest orizont, ce este folosit în balneoterapie, se localizează în trei zone mai principale (prima se află în zona centrală a lacului unde și adâncimea maximă, cu o suprafață de 215000 m² și grosime de 0,86 m, a doua la intrarea pe brațul principal Urluchioi, ce mai extinsă, 714000 m² având o grosime de 0,60 m, și a treia pe brațul Urluchioi, spre coada lacului, cu o suprafață de 57250 m² și cu o grosime de 0,71 m). Se estimează ca volumul total al nămolului din lac este de 5 mil. m³ sau 868 mil. kg.

Lacul Techirghiol este singurul lac de pe litoralul românesc care nu comunică pe la suprafață cu Marea Neagră. Nu este exclusă însă o legătură subterană, dinspre mare spre lac, ținând cont de faptul ca nivelul lacului este mai jos decât cel al Mării Negre. De-a lungul timpului pe baza ridicărilor batimetrice s-a observat o fluctuație a nivelului lacului, în perioada recentă nivelul lacului a crescut, ajungând să fie aproape de cel al mării.

2.3. Pedologie

Învelișul de soluri din arealul studiat s-a format ca urmare a interacțiunii diferite în spațiu și timp a factorilor naturali: litologie, relief, climă, vegetație, faună, apă, factorul antropic, la care se adaugă timpul, ca durată de manifestare a factorilor pedogenetici. Dintre aceștia, factorii suport, litologie, morfologie, factorii bio-climatici și timpul au caracter de permanență, apa devenind distinctă acolo unde este în exces, iar factorul antropic numai pe solurile îndelung folosite în agricultură, sau prin modificări aduse compenșărilor mediului natural. Cu toate acestea, la nivel local, relieful și litologia pot fi principalii factori de control ai formării solurilor.

Încadrarea taxonomică a solurilor s-a făcut conform Sistemului Român de Taxonomie a Solurilor, SRTS, 2012. Față de sistemele de clasificare anterioare, acesta are un profund sens genetic și reflectă relațiile de înrudire dintre și/în cadrul claselor, categoriilor, separate. De asemenea, se remarcă prin alinierea la standardele internaționale, din necesitatea corelării taxonomiei solurilor României cu clasificările internaționale, WRB, FAO-UNESCO și Soil Taxonomy.

Caracteristicile spațiale ale învelișului de sol au fost determinate după prelucrarea hărții solurilor, scara 1:200.000, fiind identificate 3 tipuri genetice de sol care fac parte din 3 clase de sol, care au fost divizate, pe baza subtipurilor de sol. Conform repartiției geografice a solurilor pe teritoriul României, solurile prezente în cadrul ariei naturale protejate fac parte din regiunea Podișului Dobrogei, Rădoane, 2002. Astfel învelișul de sol al acestora se caracterizează prin larga răspândire a solurilor de climat arid, în special cernisolurile, cernoziomurile, în special în Dobrogea de Sud.

Ponderea cea mai mare, în ceea ce privește clasele de soluri, o deține clasa cernisoluri, care ocupă 1544,49 ha, 52,34%, din suprafața totală a sitului, 2950,69 ha. Alături de clasa cernisolurilor este prezentă și clasa protisolurilor cu o suprafață de 34,89 ha, 1,18%. La toate acestea se adaugă și suprafețele acvatice ce ocupă o suprafață de 1371,30 ha, respectiv 46,47% din suprafața ariei naturale protejată.

Cernoziomul, CZ, se definește ca un sol ce prezintă un orizont Soluri A molic, Am, cu crome mai mici de 2, în stare umedă, sau mai mici de 3 la materialul în stare umeda, în cazul cernoziomurilor nisipoase cu orizont B, orizont intermediar, AC, Bv, Bt, având culori cu crome și valori sub 3,5, la umed, cel puțin în partea superioară, pe cca. 10-15 cm, cel puțin pe fețele agregatelor structurale și orizont Cca sau concentrări de pudră friabilă de CaCO₃, carbonați secundari, în primii 125 cm, 200 cm în cazul texturii grosiere, Florea, 2003. Cernoziomurile sunt soluri zonale ce ocupă o suprafață de 1544,49 ha, reprezentând 52,34% din suprafața sitului. Cernoziomurile sunt răspândite pe suprafețe plane sau ușor înclinate, care nu depășesc altitudini de 50 m, Fig. XX. Condițiile climatice, sunt caracterizate prin temperaturi cuprinse între 8-11,5°C iar precipitațiile sunt relativ scăzute 380 mm în zona Dobrogei. Suportul litologic este constituit din materiale parentale alcătuite din deozite argiloase sau loessoide, Florea, 2003. Datorită însușirilor fizico-chimice și a condițiilor climatice în care sunt răspândite

cernoziomurile, acestea au fertilitatea naturală cea mai ridicată fiind utilizate pentru o gamă foarte variată de culturi.

În cadrul acestei clase de sol sunt prezente câteva subtipuri de sol, care grupează solurile caracterizate printr-un anumit grad de manifestare a caracteristicilor specifice tipului, respectiv: cambic-tipic, cambic-argic, cambic-calcaric, vermic-calcaric și vertic.

Cernoziomul tipic-cambic, CZ ti-cb, ocupă o suprafață restrânsă în cadrul sitului de 57,34 ha, 1,94%, și prezintă următoarea succesiune de orizonturi pedogenetice: Am-Ac-Cca alături de un orizont B cambic, Bv, Secu, 2008. Sunt soluri cu folosință agricolă în cadrul ariei naturale protejate.

Cernoziomul cambic-argic, CZ cb-ar, ocupă o suprafață de 109,51ha, 3,71%, și are următoare alcătuire: un orizont B cambic, Bv, și orizont B argic, Bt. Bioacumularea este mai slabă decât în cazul cernoziomului tipic și a celui cambic, ceea ce duce la o scădere a conținutului de humus din orizontul Am. Cu toate acestea solurile sunt folosite ca terenuri arabile în special porumb și cereale.

Cernoziomul cambic-calcaric, CZ cb-ka, este cel mai reprezentativ subtip al cernoziomului în cadrul sitului, ocupând o suprafață de 947,24 ha, 32,10%. Prezintă următoarea succesiune de orizonturi pedogenetice: un orizont B cambic, Bv, și orizont de sol având carbonați de la suprafața sau din primii 50 cm. Solurile sunt prezente pe suprafețe plane sau ușor înclinate, care nu depășesc altitudini de 50 m la nord și sud de Lacul Techirghiol, Fig. XX. Datorită însușirilor fizico-chimice, acestea au fertilitatea naturală ridicată fiind utilizate pentru o gamă foarte variată de culturi.

Cernoziomul vermic-calcaric, CZ xvm-ka, ocupă suprafețe reduse de 70,21 ha, 2,38%, fiind întâlnite în partea de nord-vest a ariei naturale protejate. Pe lângă prezența carbonaților de la suprafață sau din primii 50 cm apare și caracterul vermic, peste 50% din volumul orizontului A canale de răme, coprolite, galerii de animale umplute cu material de sol adus din orizonturile adiacente.

Cernoziomul vertic, CZ-vs, are următoarea succesiune de orizonturi pedogenetice: sol având orizont vertic situat între baza orizontului A, sau E dacă există, cu un conținut de peste 30% argilă. Acestea apar local, în special în partea de nord a sitului, fiind utilizate ca terenuri arabile.

Rendzine camvice, RZ-cb, sunt caracterizate printr-un orizont A molic, Am, și orizont intermediar, AR, Bv, AC, având culori cu crome și valori sub 3,5, la umed, cel puțin în partea superioară și cel puțin pe fețele agregatelor structurale, dezvoltate pe materiale parentale calcarifere sau roci calcaroase care apar între 20 și 50 cm, Florea, 2003, 2012. Caracterul cambic este dat de prezența orizontului B cambic, Bv. Rendzinele prezintă suprafețe apreciabile 269,06 ha, 9,12%, și sunt răspândite de-a lungul lacului. Sunt folosite în mare parte ca pășuni.

Aluviosol entic, AS en, face parte din clasa de sol protisolurilor, clasă ce cuprinde solurile aflate într-un stadiu incipient de formare. Aluviosolurile sunt formate dintr-un orizont A, Am sau Ao, urmat de material parental de cel puțin 50 cm grosime, de natură fluvică, aluviale, Secu, 2008. Subtipul entic reprezintă sol cu dezvoltare extrem de slabă, incipientă, orizontul A având sub 20 cm grosime sau în unele cazuri lipsește. Aluviosolul ocupă o suprafață de 34,89 ha, 1,18%, fiind utilizat ca pășuni.

Tabelul 1 Caracteristici spațiale ale învelișului de sol din aria naturală protejată ROSPA0061 Lacul Techirghiol

| CLASA DE SOL | Tip | Subtip | Suprafață, ha, | Procent % |
|--------------------|----------------|-------------------|----------------|-----------|
| CERNISOLURI | Cernoziom, CZ, | Tipic - Cambic | 57,34 | 1,94 |
| | Cernoziom, CZ, | Cambic - Argic | 109,51 | 3,71 |
| | Cernoziom, CZ, | Cambic - Calcaric | 947,24 | 32,10 |
| | Cernoziom, CZ, | Vermic - Calcaric | 70,21 | 2,38 |
| | Cernoziom, CZ, | Vertic | 91,14 | 3,09 |
| CERNISOLURI | Rendzine, RZ, | Cambic | 269,06 | 9,12 |
| PROTISOLURI | Aluviosol, AS, | Entic | 34,89 | 1,18 |
| Suprafețe acvatice | | | 1371,30 | 46,47 |

2.4. Clima

Radiația solară

Radiația solară reprezintă radiația provenită de la discul solar ce atinge suprafața terestră și suferă o serie de modificări. Cantitatea de radiație solară primită de la Soare, este strict influențată de geometria Pământ – Soare, de poziția latitudinală pe glob, de caracteristicile optice ale atmosferei terestre și nebulozitate. Înălțimea Soarelui pe bolta cerească prezintă un mers diurn ascendent până în momentul producerii amiezii, meridianul locului, și descrește în cea de a doua parte a zilei. La nivel anual cantitatea de radiație solară crește de la solstițiul de iarnă, luna decembrie, 195 W m^{-2} și atinge maximum la solstițiul de vară, luna iunie, 831 W m^{-2} aceste valori fiind calculate pentru stația meteorologică Constanța, Clima României, 2008,

Temperatura

Temperatura reprezintă starea de încălzire a unui corp, constituind principalul element meteorologic din atmosfera terestră. Distribuția spațială a temperaturii aerului poate fi exprimată statistic folosind mai mulți parametri climatici specifici temperaturii: temperatura medie multianuală, valorile extreme, durata intervalelor cu valori caracteristice, frecvențe, probabilități și altele asemenea, Clima României, 2008.

Pentru realizarea modelelor de distribuție al valorilor de temperatură ale aerului și intervalele specifice perioadelor cu îngheț târziu, de primăvară, și îngheț timpuriu, de toamnă, a fost utilizat setul de date ROCADA, Romanian daily gridded climatic dataset, 1961-2013.

Temperatura medie multianuală caracteristică sitului ROSPA0061 este de $11,7^{\circ}\text{C}$. Din punct de vedere termic, zona litorală se distinge prin valori termice medii lunare pozitive în semestru rece al anului. Temperaturile medii lunare variază între $0,6^{\circ}\text{C}$ în luna ianuarie, cea mai rece, și atingând valoare maximă în luna iulie $22,3^{\circ}\text{C}$. Amplitudinea termică scăzută, $21,7^{\circ}\text{C}$, este influențată de poziția față de Marea Neagră.

Precipitațiile

Precipitațiile atmosferice și regimul acestora decurge din interacțiunea factorilor genetici ai climei la nivel continental și cei locali, Clima României, 2008.

Influența centrilor barici care acționează asupra continentului și poziția geografică a țării noastre determină particularități distincte în distribuția și cantitatea de precipitații la nivel anual și multianual, Clima României, 2008.

Zona litorală a României se caracterizează prin cantitățile medii multianuale de precipitații de aproximativ 409 mm/mp la stația meteorologică Constanța. Din analiza valorilor lunare multianuale ale cantităților de precipitații de la stațiile meteorologice, rezultă că, în general, din luna februarie până în iunie-iulie, în unele cazuri și în luna august, cantitatea de precipitații crește, iar din luna septembrie spre sfârșitul anului și în luna ianuarie cantitatea de precipitații scade. Lunile iunie și iulie în cadrul sitului ROSPA0061, cantitatea de precipitații variază între 40 – 50 mm/mp în luna iunie și 50 – 60 mm/mp în luna iulie. Valorile scăzute ale cantităților de precipitații fiind specifice zonelor litorale, unde Marea Neagră influențează topo climatic întreaga zonă litorală.

Umezeala relativă

Umezeala relativă reprezintă gradul de saturație a aerului cu vapori de apă fiind reprezentată în procente ce reprezintă raportul procentual dintre tensiunea reală și tensiunea maximă a vaporilor de apă în funcție de temperatura aerului din momentul observației.

Umezeală relativă variază în raport invers cu temperatura aerului, valorile cele mai ridicate înregistrându-se în anotimpul rece, iar cele mai mici în anotimpul cald. În cadrul sitului ROSPA0061 valoarea medie multianuală al umezelii relative este de aproximativ 84%. Valorile ridicate ale umezelii relative în cadrul acestui sit sunt direct influențate de poziția acestuia față de Marea Neagră. Zona litorală a României înregistrează cele mai mici amplitudini ale umezelii relative, 9 – 12%, la nivel multianual. Minimul umezelii relative se înregistrează în lunile de vară, iulie-august, atunci când temperatura aerului atinge cele mai ridicate valori, iar maximum în lunile decembrie-ianuarie, atunci când temperatura aerului atinge cele mai scăzute valori.

Vântul

În zona litorală, vântul este direct influențat de contrastul termic dintre suprafețele de uscat și cele de apă. Modificările ale vitezei vântului sunt generate de direcția din care acesta suflă. În aceste condiții, la trecerea curenților de pe mare pe uscat, se produc modificări ale vitezei vântului, observându-se atenuarea acestora, iar în sens invers intensitatea vântului este mai mare. Frecvența cea mai ridicată a brizelor marine se înregistrează în sezonul cald al anului, atunci când contrastul termic dintre uscat și mare este ridicat.

Evoluția elementelor climatice în condițiile modificărilor climatice pe termen scurt

Schimbările de precipitații pe termen lung sunt determinate în principal de creșterea temperaturii suprafeței terestre care va determina creșteri ale evaporației și evapotranspirației. La nivelul de astăzi al emisiilor de CO₂ dar și la scări de timp mai mari, creșterea emisiilor de CO₂ va induce o creștere lentă a temperaturii și a vaporilor de apă din atmosferă sporind, astfel răcirea radiativă a atmosferei și anomalii pluviometrice negative pe parcursul anotimpurilor de tranziție și iarna, Collins, et al., 2013.

Comparativ cu condițiile din zilele noastre, în viitorul apropiat se vor intensifica evenimentele cu precipitații abundente, dar modificările evenimentelor pluviometrice sunt complexe și depind de sezon și locație, Rajczak, 2017. Astfel, nivel regional va crește frecvența episoadelor cu cantități de precipitații extreme pe parcursul verii, urmate de perioade de secetă în anotimpurile de tranziție și iarna. Chiar dacă cantitatea de precipitații va fi într-o ușoară creștere, în contextul creșterii temperaturii aerului, evaporația potențială va atinge valori ridicate în cadrul regiunii. Poziția geografică a sitului față de munții Carpați încadrează regiunea într-un climat ce se află într-un proces lent de aridizare ce poate genera în perioadele de deficit pluviometric secete prelungite.

2.5. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic

Cunoscut încă din vechime pentru calitățile curative ale apei și nămolului, Lacul Techirghiol este un liman maritim, cu apa suprasărată care prezintă interes balneo-terapeutic, apa având calități deosebite.

Depozite circumlacustre

Din punct de vedere geologic, regiunea în care se află amplasat Lacul Techirghiol se încadrează în unitatea structurală a Dobrogei de Sud, cu fundamentul cutat, alcătuit din șisturi cristaline și șisturi verzi. Cuvertura sedimentară este formată din depozite paleozoice, mezozoice, terțiare și cuaternare, cu grosimi mici și numeroase lacune de sedimentare.

În malurile Lacului Techirghiol află depozite carbonatice, calcare oolitice, lumaselice, cu *Nubecularia*, de vârstă bessarabiana-kersoniana, greu de diferențiat atât din punct de vedere litologic cât și faunistic.

Depozite submerse

Nămolul Lacului Techirghiol face parte din grupa sedimentelor terapeutice subacvatice organogene, caracterizat ca nămol sapropelic de liman, fiind produsul unor complexe procese biologice și chimice de lungă durată. Conformația cuvetei lacustre, curenții lacului și dispoziția neuniformă a zoo și fitoplanctonului, determină neuniformitatea arealului nămolului, grosimea sa variind de la centimetri până la un metru, fiind alcătuit din trei straturi. Modificarea condițiilor chimice ale apei lacului au avut drept urmare încetinirea procesului de peloidogeneză, rezervele de nămol scăzând simțitor în decursul anilor.

Din punct de vedere fizico-chimic, nămolul este un amestec intim a trei faze:

- a, o fază solidă, formată din particule minerale și organice, de mărimi diferite
- b, o fază coloidală, compusă din substanțe minerale și organice aflate în nămol în stare coloidală
- c, o fază lichidă, constituită din soluția apoasă a substanțelor solubile din nămol, soluție ce îmbibă și umple interstițiile dintre particulele solide și cele coloidale ale nămolului.

La acestea se adaugă diferite microorganisme componente ale biomasei nămolului precum și resturi vegetale nedescompuse. Compoziția chimică globală a nămolului este următoarea:

- a, umiditate 69-71 %, raportat la nămolul în stare naturală,
- b, substanțe volatile 6,4 – 7,21 %
- c, minerale 23 %

Depozitele pelitice din cuveta lacului sunt de vârstă cuaternară, ele repauzând peste depozitele sarmațiene. Succesiunea diferitelor nivele pelitice cuaternare se împarte în două complexe: I și II.

Complexul II, dispus peste nămolul cenușiu rubanat bessarabian, începând din bază, este format din următoarele orizonturi:

- a, nămol oliv-deschis, fin, plastic onctuos, cu grosimi cuprinse între 0-0,15 m
- b, nămol oliv-închis, fin, plastic, onctuos, cu grosimi de 0-0,10 m
- c, nămol cenușiu-oliv, fin, plastic, onctuos, cu grosimi cuprinse între 0-0,10m

d, nămol cenușiu-oliv, fin plastic, onctuos, conținând cochilii de lameli-branhiate și gasteropode, cu grosimi de 0,5-0,2 m.

Orizontul cochilifer a fost întâlnit pe toată suprafața cuvetei lacului, formând un orizont reper, care separă complexul II de complexul I. Complexul II a fost considerat ca fiind format într-o fază veche a Lacului Techirghiol, în condiții biochimice asemănătoare, înaintea transgresiunii Rezelm, marcată prin nivelul cochilifer.

Din analizele chimice efectuate de Institutul de Medicină, Balneologie și Recuperare Medicală asupra depozitelor pelitice ale acestui complex, rezultă calitățile sale terapeutice foarte asemănătoare cu cele ale complexului I, exploatat în prezent. Complexul II reprezintă o sursă potențială pentru viitor, când se va găsi modalitatea de exploatare a sa, dificilă în prezent datorită nivelului cochilifer din acoperiș.

Complexul I reprezintă în prezent sursa de nămol terapeutic, fiind alcătuit din următoarele orizonturi, cu dispunere peste orizontul reper cochilifer:

- a, nămol cenușiu-oliv, fin, plastic onctuos, cu grosimi cuprinse între 0-0,25 m
- b, nămol cenușiu-negru, fin, plastic onctuos, cu grosimi de 0-0,15 m
- c, nămol negru, onctuos, cu miros puternic de hidrogen sulfurat, cu grosimi de 0,05-0,40 m
- d, pelogenul, sediment de culoare verzui-cafenie, geliform, cu grosimi cuprinse între 0-0,10 m.

Acest ultim orizont reprezintă sursa de formare a nămolului negru. Studiile întreprinse în direcția stabilirii vârstei depozitelor pelogene, bazate pe analize sporopolenice, au condus la concluzia că aceste depozite s-au format în perioada ultimilor 3000 de ani. Nivelul reper de cochilii s-a depus în a doua parte a mileniului I al e.n., aceasta însemnând că în urmă cu 1500 ani a existat o perioadă când Lacul Techirghiol și marea au fost pentru ultima dată legate, după care lacul a evoluat spre un caracter lagunar, caracter care se menține și astăzi.

Calitățile terapeutice ale nămolului

Nămolul Lacului Techirghiol, puternic hidratat, bogat în substanțe minerale și mici cantități de substanțe organice, conține hidrogen sulfurat, sulfură de fier, sulf nativ și substanțe

enzimatice. Structura granulară fină, conținutul ridicat în coloizi organici și minerali, plasticitate cu limite de umiditate foarte largi, conferă nămolului o remarcabilă capacitate de absorbție a ionilor de calciu, magneziu, potasiu și fier cu rol important prin mobilizarea lor în organism, cu efect benefic asupra schimburilor metabolice.

Calitățile terapeutice ale nămolului sunt atestate de Institutul de Medicină Fizică și Balneologie Medicală, statisticile în domeniu stabilind calitățile deosebite ameliorative în nenumărate boli cronice. Procedurile medicale, bazate pe împachetări cu nămol, combinate cu băi de apă sărată și beneficiind de climatul marin al acestei zone, sunt deosebit de eficiente în tratarea afecțiunilor aparatului locomotor, reumatism degenerativ, articular, inflamator, boli ale sistemului periferic, afecțiuni dermato-logice, ginecologice, boli asociate, respiratorii, profesionale, endocrine, boli de nutriție și metabolice, boli ale sistemului nervos periferic și boli cardio-vasculare.

3. Mediul biotic al ariei/ariilor naturale protejate

3.1. Ecosistemele

Ecosistemele prezente în cadrul sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol:

122 Lacuri și bălți permanente cu regim hidrologic redus

1413 Gârle și canale cu circulație activă a apei

212 Mlaștini eutrofe, de altitudine joasă,

213 Mlaștini sărăturate

231 Pajiști aluviale și de altitudine joasă și comunități ierboase higrofile

232 Pajiști stepice

234 Pajiști sărăturate

2552 Plantații de salcâm sau alte foioase alohtone

271 Terenuri arabile

272 Pășuni

Scurtă descriere a ecosistemelor:

122 Lacuri și bălți permanente cu regim hidrologic redus – sunt reprezentate de lacurile consecutive, cu apă foarte sărată, lacul cel mai estic, până la lacul cu apă dulce. Datorită malurilor artificiale, dar și a particularității apei și a mълului, sapropelic, nu au comunități de specii de plante flotante sau natante. Reprezintă o categorie importantă din punct de vedere a păsărilor.

1413 Gârle și canale cu circulație activă a apei: sunt reprezentate de canalele care înconjoară și leagă lacurile, dar și de canalele de desecare care străbat pajiștile umede.

212 Mlaștini eutrofe, de altitudine joasă, : reprezentate de stufărișurile de la malul artificial al lacurilor și a golfurilor naturale, respectiv stufărișurile din canale; cele din urmă pot forma ecosisteme bogate în specii de plante, dar toate au o importanță specială din punctul de vedere a păsărilor, loc de hrănire și cuibărit, și reprezintă un filtru natural de epurarea apelor în sit.

213 Mlaștini sărăturate: apar pe o suprafață restrânsă în sit, în golfurile din partea sudică a primului lac, sunt habitate importante pentru păsări, deși nu prezintă a fitodiversitate semnificativă.

231 Pajiști aluviale și de altitudine joasă și comunități ierboase higrofile: ecosistem cu suprafață relativ mică în sit, răspândit preponderent în partea vestică, înconjurând stufărișurile din capătului ultimului lac. Sunt intens utilizate și prezintă tendința de pierdere a fitodiversității, datorită schimbării modului de utilizare.

232 Pajiști stepice și 272 Pășuni – este tipul de ecosistem terestru cu cea mai mare suprafață din sit, reprezentat de stepele xerofile și diferite stadii de degradare ale acestora. Acoperă suprafețe mari în partea sudică a sitului, împrejurimile satului Biruința, respectiv taluzurile restrânse în partea nordică a sitului, lângă lac.

234 Pajiști sărăturate: apar în asociere cu ecosistemele 213, pe suprafețe foarte restrânse.

3.2. Speciile de floră și faună pentru care a fost declarată aria naturală protejată

Prin localizarea sa pe ruta de migrație Via pontica lacul Techirghiol reprezintă unul din locurile cele mai importante pentru păsări de pe coasta Mării Negre. Până în prezent în sit au fost identificate 277 specii de păsări, cifră care reprezintă aproximativ 70 % din avifauna României. O mare parte din aceste specii sunt reprezentate de specii de apă dar siotul este important și pentru specii de păsări de stepă. Speciile de păsări caracteristice tufișurilor și pădurilor – habitate care nu se întâlnesc sau au o extindere redusă pe suprafața sitului - pot fi observate doar în pasaj, în special în zonele cu tamarisc de pe limba de nisip dintre lac și mare și în parcurile orașelor Eforie și Techirghiol.

Dintre aceste 277 specii observate pe teritoriul sitului un număr de 91 de specii întrunesc criteriile populaționale de desemnare a unei arii de protecție specială avifaunistică prin urmare situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol este desemnat pentru protecția acestor 91 de specii, care se regăsesc și pe formularul standard de desemnare a sitului. Aceste specii au fost evaluate prin intermediul a 10 scheme de monitorizare, după cum urmează:

- Monitorizarea pasarilor comune
- Evaluarea speciilor de păsări acvatice cuibăritoare
- Evaluarea păsărilor de noapte și crepusculare din habitate deschise și semideschise
- Evaluarea păsărilor răpitoare diurne
- Evaluarea populației de ciocănitoare de grădini
- Evaluarea speciilor de păsări migratoare din sit
- Evaluarea păsărilor acvatice de iarnă
- Evaluarea populațiilor cuibăritoare de berze
- Evaluarea coloniilor de ciori de semănătură și de vânturei de seară (*Falco vespertinus*)
- Evaluarea populațiilor de păsări răpitoare de iarnă

Pe baza rezultatelor acestor scheme a fost dezvoltat capitolul 3.2 și 3.3 din prezentul plan de management, precum și hărțile de distribuție din anexa 3.

840 - *Accipiter nisus*, Uliu păsărar

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 840 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Accipiter nisus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Uliu păsărar |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o pasăre de pradă de talie mică, cu o lungime de 28-38 cm și cu o deschidere a aripilor de 58-80 cm. Aripile scurte și largi au vârful rotunjite, iar coada este lungă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana constă din păsări, mamifere mici, insecte sau broaște, pe care le capturează din zbor efectuat la mică înălțime.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Depune la un interval de 2-4 zile un număr de 4-6 ouă albicioase cu pete brun-roșcate. Clocitul este asigurat de femelă timp de 32-35 de zile, începând de la depunerea celui de-al doilea sau al treilea ou. În general clocitul durează 42 de zile până apare ultimul pui din ou.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie - mai/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Păduri de conifere și păduri mixte, plantațiile de pin, parcurile cu arbori mari sau grupurile de copaci izolați; până la altitudinea de 2.100 m, în zonele în care pădurile alternează cu suprafețele deschise. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului care tranzitează zona dar folosește situl și pentru hrănire și odihnă. Efectivul care tranzitează zona este estimat la 100-150 de indivizi iar specia poate fi observată atât în perioada pasajului prenoapțial cât și postnoapțial. Numărul maxim observat în sit pe parcursul unei zile de numărare este de 52 de indivizi, cu o medie de 2-5 indivizi care pot fi observați cu regularitate în sit în perioadele de pasaj. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară în pasaj, întâlnită pe malul lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

840 - *Accipiter nisus*, Uliu păsărar

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 840 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Accipiter nisus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Uliu păsărar |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o pasăre de pradă de talie mică, cu o lungime de 28-38 cm și cu o deschidere a aripilor de 58-80 cm. Aripile scurte și largi au vârful rotunjite, iar coada este lungă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana constă din păsări, mamifere mici, insecte sau broaște, pe care le capturează din zbor efectuat la mică înălțime.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Depune la un interval de 2-4 zile un număr de 4-6 ouă albicioase cu pete brun-roșcate. Clocitul este asigurat de femelă timp de 32-35 de zile, începând de la depunerea celui de-al doilea sau al treilea ou. În general clocitul durează 42 de zile până apare ultimul pui din ou.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-martie |
| 6 | Cerințe de habitat | Păduri de conifere și păduri mixte, plantațiile de pin, parcurile cu arbori mari sau grupurile de copaci izolați; până la altitudinea de 2.100 m, în zonele în care pădurile alternează cu suprafețele deschise. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ frecvent întâlnită în sit în perioada iernii. Pentru hrănire folosește atât pajiștile din sit cât și terenurile agricole, zonele ruderales sau perdelele de copaci. Efectivul care folosește situl în sezonul rece este estimat la 5-10 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, poate fi întâlnită în toate habitatele unde și vânează. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

843 - *Acrocephalus melanopogon*, Privighetoare de baltă

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---------------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 843 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Acrocephalus melanopogon</i> |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 3 | Denumirea populară | Privighetoare de baltă |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are aproximativ dimensiunea unei vrăbii. Prezintă sprâncene late, albe, evidente, capul având o calotă de culoare închisă. Gușa este albă. Spatele este cărămiziu, cu striății longitudinale negre. Burta este alburie.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Consumă insecte, pe care le prinde în stufăriș ori la marginea apei.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este împletit între bețele de stuf, iar cele 3-6 ouă sunt incubate timp de 15 zile. Specie monogamă.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie - iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Stufărișuri cu pipirig plus zone deschise către luciul apei. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---------------------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Acrocephalus melanopogon</i> , 843, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie rară în sit cu o distribuție restrânsă. Poate fi observată în sit în special în perioada februarie-sfârșit de martie/început de aprilie când poate fi detectată în special pe baza cântecului caracteristic. Cuibăritul posibil în sit într-un efectiv de 0-3 perechi însă nu este confirmat cu certitudine până în prezent. La începutul perioadei de cuibărit este observat în special în vegetația palustră, stufăriș și păpuriș, de la coada lacului 3. Există și observații din luna ianuarie în sit. Efectivul maxim înregistrat este de 5 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |

| | | |
|----|--|---|
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie întâlnită doar în zonele cu stuf și papură. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

848 - *Actitis hypoleucos*, Fluierar de munte

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 848 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Actitis hypoleucos</i> |
| 3 | Denumirea populară | Fluierar de munte |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are o lungime a corpului de 19-21 de centimetri, o anvergură a aripilor de 38-41 de centimetri și o masă corporală medie de 50 de grame. Părțile superioare ale corpului au culoarea maronie, iar burta și pieptul sunt albe. Ciocul este lung și drept, cu o bază de culoare deschisă și vârful negru, picioarele au culoarea gri-verzuie cu un inel alb, vizibil doar de aproape.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu nevertebrate, pești, amfibieni și unele plante.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Specia este una monogamă cu rare schimbări de parteneri, deși nu este o specie ai carei reprezentanți să rămână împreună pe viață. Cuibul este o mică adâncitură în pământ, construit de femelă, deseori ascuns printre copaci și tufișuri.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie – mai/iulie - septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor din marginea râurilor și a lacurilor. Poate fi găsit într-o varietate de habitate în timpul iernii, inclusiv în estuare, mlaștini sărate, locuri umede din apropierea coastelor sau din interiorul unei țări. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Actitis hypoleucos</i> , 848, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului. Mai rară și în efective mai mici în sit în timpul migrației prenuțiale, efectivele maxime fiind atinse în timpul migrației postnuțiale cuprinse între sfârșitul lunii iunie și mijlocul lunii septembrie, cu majoritatea trecând în special între a mijlocul lunii iulie și mijlocul lunii august. Poate fi întâlnită pe malul lacului, pe pietre și în zone mlăștinoase. Efectivul estimat în sit este de 150-300 de indivizi. Numărul maxim zilnic înregistrat este de 85 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită pe malul lacului, în zone mlăștinoase și cu pietre. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

853 - *Alauda arvensis*, Ciocârlie

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 853 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Alauda arvensis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Ciocârlie |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Coloritul este în general maro deschis, cu pete dese întunecate, cu abdomen alb și cu marginea posterioară a aripii albicioasă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Nevertebrate mici și semințe. Vara, în perioada de clocire, preferă insectele, în restul anului consumă semințe.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>De la sfârșitul lunii aprilie și începutul lui mai până în august-septembrie.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie - iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Terenuri agricole, pajiști sau lunci, la periferia terenurilor mlăștinoase, în stepe și dune sau în regiuni cu defrișări extensive. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Alauda arvensis</i> , 853, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare foarte comună în zonele terestre aferente sitului. Pentru cuibărit folosește atât terenurile arabile din sit cât și zonele de pajiști și zonele ruderales. Efectivul cuibăritor a fost estimat prin metoda de monitorizare a păsărilor comune și este estimat la 2.247-2.395 de perechi pentru perioada 2017-2018. Specia poate fi observată în sit și în perioada de migrație și într-un efectiv redus chiar și iarna. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită cuibărind în terenurile arabile, pajiștile și zonele ruderales din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullaney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

855 - *Alcedo atthis*, Pescăraș albastru

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 855 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Alcedo atthis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăraș albastru |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 17-19,5 cm și are o greutate de 34-46 g. Anvergura aripilor este de circa 24-28 cm. Adulții au înfățișare similară cu o singură excepție, femela având o pată roșie la baza mandibulei. Penajul de pe spate apare albastru sau verde strălucitor în funcție de direcția razelor de lumină, fiind o apariție ce impresionează. Pe piept și pe abdomen este portocaliu-roșiatic.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Peștii mici de apă dulce, insectele acvatice și peștii marini. Rar crustacee, moluște, insecte terestre sau amfibieni.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 6-7 ouă în lunile aprilie și mai. Incubația durează în jur de 19-21 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii rămân în cuib 24-27 de zile. Pot depune două sau chiar trei ponte într-un sezon.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone umede reprezentate de râuri, canale, lacuri cu apă dulce și zonelor de coastă cu apă salmastră. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Alcedo atthis</i> , 855, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie foarte rară în perioada iernii care poate fi observată în sit doar în iernile foarte blânde când zonele cu apă dulce sau ușor salmastră din sit nu îngheață. Poate fi întâlnită în zona stufărișului de pe malul lacului. Nu este întâlnită în împrejurimile lacului sărat. Mai frecventă și regulat observată în perioadele de pasaj. Efectivele estimate în sit pentru perioada rece a anului este de 0-3 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară în perioada iernii ce poate fi întâlnită în zonele cu stuf și papură și pe malul canalului din partea de SV a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

864 - *Anas acuta*, Rața sulițar

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 864 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas acuta</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața sulițar |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie migratoare care cuibărește, în special, în partea de nord a Europei, Asiei și Americii de Nord, în zonele arctice și sub-arctice. Pe teritoriul României această specie poate fi întâlnită în special în perioada de iarnă și de pasaj. Penaj ușor de recunoscut datorită culorii gri, cu capul maroniu la mascul și a corpului alungit.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana raței sulițar este compusă din materie vegetală acvatică, frunze, alge, și hrană de natură animală. Uneori se hrănește pe sol cu semințe, rădăcini și rizomi.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibărește în perechi solitare relativ apropiate și uneori în grupuri dispersate, din aprilie până în iunie în majoritatea zonelor. În partea nordică a arealului, începutul perioadei de cuibărit este sincronizată cu dezghețul. Cuibul este construit pe sol, ascuns în vegetație, relativ aproape de apă. Depune 7-9 ouă ce sunt clocite timp de 22-24 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | <p>În perioada de cuibărit, această specie preferă habitatele continentale, acvatice, cu apă dulce sau sărată de mică adâncime, deschise, situate de obicei în zone de joasă altitudine, de pajiște, tundră sau stepă, ape de obicei cu productivitate mare sau medie. În perioada de iarnă, staționează în zone de coastă ferite, delte, estuare și terenuri inundate, lagune și lacuri ce au în apropiere terenuri agricole.</p> |

| | | |
|---|------------|--|
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |
|---|------------|--|

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Anas acuta</i> , 864, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată relativ regulat în sit în timpul iernii, decembrie-februarie, care însă este observată în efective mai mari în special în perioadele de migrație. Folosește luciul de apă și zonele cu vegetație adiacente în special din zonele salmastre ale sitului, lacul II și III, fiind mai rar observată în zona lacului sărat. Efectivul estimat pentru perioada de iarnă este de 5-30 de indivizi cu un număr zilnic maxim înregistrat de 18 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe suprafața luciului de apă a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

866 - *Anas clypeata*, Rață lingurar

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 866 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas clypeata</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rață lingurar |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Coloritul este o combinație de culori la mascul, capul verde, ciocul lat și masiv, abdomenul de culoare ruginie și spatele negru, iar femela de culoare maro-pestriț cu același cioc lat și masiv.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Specie în general diurnă, cu un regim de hrană omnivor. Consumă insecte acvatice, crustacee mici, moluște, semințe și resturi de plante, semințe, frunze.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Perioada de cuibărit se înregistrează în general între mijlocul lunii aprilie, când încă în țara noastră pot fi înregistrate și efective aflate în migrație care cuibăresc în nordul continentului, și iunie. Cuibul este instalat, în general, în apropierea apei, în pășuni umede cu iarba înaltă, mai rar în pășuni. Ponta cuprinde în general între 9 și 11 ouă, iar perioada de incubație are între 21 și 25 de zile. Femela clocește ouăle și îngrijește puii.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/octombrie-noiembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Pentru cuibărit preferă zonele umede, în special de mică adâncime, lacurile eutrofe cu vegetație submergentă, înconjurată de porțiuni mari de vegetație palustră emergentă, stuf, papura, și altele asemenea.. În afara perioadei de cuibărit poate fi întâlnită practic în orice zonă umedă, în general cu ape de adâncime mică. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Anas clypeata</i> , 866, Anexa 2A |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioada pasajului. Poate fi observată în numere mari în perioada martie-mai, în timpul pasajului prenuptial iar în perioada pasajului postnuptial între lunile august-noimebrie, unele exemplare rămânând până în luna decembrie. Primele exemplare apar începând cu luna februarie. Folosește zonele umede din sit. Populația estimată la nivelul sitului este de 300-700 de indivizi. Numărul maxim înregistrat la o singură evaluare este de 178 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei și în zonele cu vegetatie aferente acesteia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

867 - *Anas crecca*, Rață mică

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 867 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas crecca</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rață mică |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie de dimensiune mică. Se diferențiază de restul rațelor, cu care deseori formează stoluri mixte, prin viteza de zbor, fiind considerată una dintre cele mai rapide rațe. Poate atinge cu ușurință în zbor peste 120 km/ oră. Se ridică de pe apă foarte ușor în zbor, cu bătăi rapide și dese de aripi.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este o specie omnivoră. În perioada de cuibărit hrana este predominant formată din mici nevertebrate, moluște, crustacee, larve. În perioada de iarnă se hrănește și cu semințe de plante acvatice, resturi de plante, semințe de pe terenurile agricole.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Gregară cu excepția perioadei de cuibărit, se adună în stoluri de mici dimensiuni. Perechile se formează în perioada de iarnă, cuibăritul începând în luna aprilie. Cuibul este construit pe sol, în vegetație densă, în apropierea apei. Depun 8-11 ouă ce sunt incubate timp de 21-23 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | În România, poate fi întâlnită în special în pasaj și perioada de iarnă, într-o varietate de habitate acvatice: ape costiere de mică adâncime, lacuri naturale și artificiale, iazuri, estuare, delte, lagune și mlaștini. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anas crecca</i> , 867, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată regulat și în efective importante în sit în perioadele de migrație și în perioada de iarnă. Specie caracteristică luciului de apă folosind pentru hrănire zonele cu apă de adâncime redusă. Poate fi observată atât în apropierea malurilor lacului sărat cât și în zonele cu apă salmastră de la celelalte lacuri. Efectivul estimat care ierneză în sit este de 200-600 de indivizi. Efectivul maxim zilnic înregistrat pe timpul iernii este de 453 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în perioada iernii ce poate fi întâlnită pe toată suprafața luciului de apă, cu precădere în zonele cu apă de adâncime mică. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

868 - *Anas penelope*, Rață fluierătoare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 868 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas penelope</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rață fluierătoare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie migratoare care cuibărește în partea de nord a Europei și Asiei, în special în zonele arctice și sub-arctice. Masculul poate fi ușor recunoscut datorită coloritului gri cu crem și a petei crem deschis de pe creștetul capului.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește aproape în întregime cu vegetație, respectiv frunze, rădăcini, bulbi, rizomi și iarbă din zonele acvatice și pajiștile și terenurile agricole adiacente acestor zone. Rar poate consuma semințe și hrană animală.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Gregară în afara perioadei de cuibărit se adună în stoluri mari, de multe ori împreună cu alte specii de rațe. Depunerea pondei este influențată de perioada dezghețului, în Marea Britanie începe de la mijlocul lunii aprilie, iar în Islanda în ultima parte a lunii mai. Cuibăresc pe pământ, bine ascunse de vegetație. Depun 8-9 ouă pe care le clocesc timp de 24 – 25 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Pentru iernat și pasaj, această specie preferă habitatele marine adăpostite, zonele umede din apropierea mării, lagunele, lacurile interioare, râurile încet curgătoare, estuarele, pășunile inundate și zonele mlăștinoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în sit în perioada iernii, prezența ei fiind determinată de gradul de înghețare al zonelor cu apă mai dulce. Poate fi observată în perioada noiembrie - martie, atunci când folosește luciul de apă și zonele cu vegetație adiacente. Populația estimată la nivelul sitului pentru perioada de iarnă este de 50-1150 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei, dacă acesta nu este înghețat și este o prezentă rară în sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

868 - *Anas penelope*, Rață fluierătoare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 868 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas penelope</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rață fluierătoare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie migratoare care cuibărește în partea de nord a Europei și Asiei, în special în zonele arctice și sub-arctice. Masculul poate fi ușor recunoscut datorită coloritului gri cu crem și a petei crem deschis de pe creștetul capului.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește aproape în întregime cu vegetație, respectiv frunze, rădăcini, bulbi, rizomi și iarbă din zonele acvatice și pajiștile și terenurile agricole adiacente acestor zone. Rar poate consuma semințe și hrană animală.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Gregară în afara perioadei de cuibărit se adună în stoluri mari, de multe ori împreună cu alte specii de rațe. Depunerea pondei este influențată de perioada dezghetului, în Marea Britanie începe de la mijlocul lunii aprilie, iar în Islanda în ultima parte a lunii mai. Cuibăresc pe pământ, bine ascunse de vegetație. Depun 8-9 ouă pe care le clocesc timp de 24 – 25 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/octombrie-noiembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Pentru iernat și pasaj, această specie preferă habitatele marine adăpostite, zonele umede din apropierea mării, lagunele, lacurile interioare, râurile încet curgătoare, estuarele, pășunile inundate și zonele mlăștinoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună și cu o prezență regulată în sit în perioada pasajului. Poate fi observată în special în perioada martie-aprilie în timpul pasajului prenuptial și între lunile octombrie și noiembrie în timpul pasajului postnuptial, atunci când folosește luciul de apă și zonele cu vegetație adiacente. Populația estimată al nivelul sitului este de 250-500 de indivizi. Numărul maxim înregistrat la o singură evaluare este de 190 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată pe luciul apei, dar este o prezentă rară. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

869 - *Anas platyrhynchos*, Rața mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 869 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas platyrhynchos</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața mare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie cu un areal foarte întins, prezentă în aproape toată emisfera nordică, din zonele subarctice până în zonele tropicale, în Europa, Asia, Partea de est a Africii, America de Nord și Centrală. Masculul are capul de culoare verde și corpul gri-marونیu, iar femela este maro-pestriță.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este o specie omnivoră și oportunistă, hrana acesteia cuprinzând resturi vegetale, frunze, tuberculi, rizomi, rădăcini, semințe, insecte și larve.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Perechile cuibăresc separat dar uneori pot forma și colonii. Cuibăresc pe sol în vegetație, sub bolovani, în scorburi. Depunerea pondei are loc începând din februarie în zonele mai calde, fiind compusă din 9-13 ouă, incubate pentru 27 - 28 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Specie care se adaptează cu ușurință la o multitudine de habitate, din zonele de tundră până în cele subtropicale, habitate care cuprind ape încet curgătoare sau stătătoare, relativ adăpostite, estuare și delte, lagune, coaste maritime unde apa este de mică adâncime, lacuri, râuri încet curgătoare, iazuri și bălți. Preferă apele de mică adâncime, cu vegetație adiacentă, submersă sau flotantă. Evită în general apele adânci, expuse. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specia cea mai comună dintre speciile de rațe din sit. Efectivele care ierneză în sit variază puternic de la an la an în funcție de gradul de înghețare ale lacurilor salmastre, lacul 2 și alcul 3. Este relativ rar observată pe lacul hipersalin. Efectivele înregistrate care ierneză în sit sunt estimate între 500 și 2500 de indivizi, însă în iernile grele în care lacul 2 și lacul 3 îngheață complet efectivele sunt cu mult mai mici. Efectivul maxim zilnic înregistrat în sezonul rece este de 2100 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |

| | | |
|----|---|--|
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în perioada iernii ce poate fi întâlnită pe toată suprafața luciului de apă, cu precădere în zonele cu apă de adâncime mică. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

869 - *Anas platyrhynchos*, Rața mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 869 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas platyrhynchos</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața mare |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie cu un areal foarte întins, prezentă în aproape toată emisfera nordică, din zonele subarctice până în zonele tropicale, în Europa, Asia, Partea de est a Africii, America de Nord și Centrală. Masculul are capul de culoare verde și corpul gri-marونیu, iar femela este maro-pestriță.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este o specie omnivoră și oportunistă, hrana acesteia cuprinzând resturi vegetale, frunze, tuberculi, rizomi, rădăcini, semințe, insecte și larve.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Perechile cuibăresc separat dar uneori pot forma și colonii. Cuibăresc pe sol în vegetație, sub bolovani, în scorburi. Depunerea pontei are loc începând din februarie în zonele mai calde, fiind compusă din 9-13 ouă, incubate pentru 27 - 28 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/octombrie-noiembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie care se adaptează cu ușurință la o multitudine de habitate, din zonele de tundră până în cele subtropicale, habitate care cuprind ape încet curgătoare sau stătătoare, relativ adăpostite, estuare și delte, lagune, coaste maritime unde apa este de mică adâncime, lacuri, râuri încet curgătoare, iazuri și bălți. Preferă apele de mică adâncime, cu vegetație adiacentă, submersă sau flotantă. Evită în general apele adânci, expuse. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioada pasajului. Perioadele de migrație ale speciei sunt de la sfârșit de februarie până la începutul lunii aprilii pentru migrația prenupțială și de la sfârșitul lunii septembrie până la începutul lunii decembrie pentru migrația postnupțială. Specia folosește în sit luciul de apă și zonele cu vegetație adiacente ale lacurilor cu apă salmastră și dulce. Pe lacul salin este observată rar și în numere mici și atunci folosește luciul apei pentru odihnă. Efectivele estimate care tranzitează situl sunt cuprinse între 1500 și 4000 de indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 1200 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în perioada iernii ce poate fi întâlnită pe toată suprafața luciului de apă, cu precădere în zonele cu apă de adâncime mică. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

871 - *Anas querquedula*, Rață cârâitoare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 871 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas querquedula</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rață cârâitoare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Arealul acestei specii cuprinde zona temperată a Europei, Asia și zona centrală a Africii. În România, poate fi întâlnită cuibărind în ape dulci, de mică adâncime, bine adăpostite. Masculul este foarte ușor de recunoscut prin sprânceana albă foarte evidentă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu vegetație și hrană de natură animală: moluște, insecte acvatice, larve, crustacee, larve, mormoloci și pești mici. În afara sezonului de cuibărit se hrănesc predominant cu hrană de natură vegetală: semințe, rădăcini., tuberculi, frunze, muguri, iarbă.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibărește pe sol în vegetație deasă, de obicei în apropierea apei. Depune 8-9 ouă începând de la mijlocul lunii aprilie, pe care le clocește timp de 21 -23 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Preferă habitatele de apă dulce, de mică adâncime, ascunse, bogate în vegetație, adiacente zonelor acvatice mai mari, pășunilor inundate sau mlaștinilor. Evită, totuși, habitatele cu vegetație acvatică foarte înaltă sau foarte densă. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anas querquedula</i> , 871, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioada pasajului, în special în timpul pasajului de primăvară. Poate fi observată în numere mari în perioada martie - mai și august - septembrie, atunci când folosește luciul de apă și zonele cu vegetație adiacente. Pentru staționare și hrană preferă de obicei zonele cu apă mai dulce din sit. Populația estimată în perioada de migrație este de 100-300 de indivizi. Numărul maxim înregistrat la o singură evaluare este de 92 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată pe luciul apei, în zonele cu apă mică și vegetație unde se și hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

872 - *Anas strepera*, Rața pestriță

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 872 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anas strepera</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața pestriță |
| 4 | Descrierea speciei | Descriere generală: Specie cu un areal întins ce acoperă Europa și Asia în zona temperată și de sud, partea de nord și zona Nilului în Africa și partea centrală și de sud a Americii de Nord. Ușor de recunoscut datorită coloritului gri deschis și a oglinzii albe. Femela este maro-pestriță. Descriere hrană: Se hrănește predominant cu vegetație acvatică, dar ocazional se hrănește și cu plante și semințe de pe culturile agricole. Descriere cuibărit: Cuibul este construit pe sol, bine ascuns în vegetație, având o preferință pentru zonele cu vegetație ierboasă înaltă, uscată. Poate cuibări destul de departe de apă. Depun 8-12 ouă începând din a doua jumătate a lui aprilie, pe care le incubează timp de 24-26 de zile. |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | În România, rața pestriță poate fi întâlnită în zonele acvatice de joasă altitudine, deschise, cu apă de mică adâncime, stătătoare sau ușor curgătoare. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anas strepera</i> , 872, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în sit în perioada pasajului. Poate fi observată în pasajul de primăvară în perioada martie-aprilie și toamna între lunile august și noiembrie. Neregulat este observată și iarna între lunile decembrie-februarie. Specia poate fi observată în zonele umede ale sitului, în special în zonele cu apă mai dulce. Populația estimată că folosește situl în perioada de migrație este de 10-100 indivizi. Numărul maxim înregistrat la o singură evaluare este de 8 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

873 - *Anser albifrons*, Gârlița mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 873 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anser albifrons</i> |
| 3 | Denumirea populară | Gârlița mare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o gâscă de mărime medie, cu o lungime a corpului cuprinsă între 64 și 78 de centimetri, o anvergură a aripilor de 130-160 de centimetri și o masă corporală de maximum 2,5 kg. Penajul este în majoritate gri cu maroniu, dar și cu pene albe care înconjoară baza ciocului rozaliu. Târțița este albă, iar coada este neagră cu o dungă albă la vârful. Pieptul este mai deschis la culoare și abdomenul este presărat cu benzi negre. Picioarele sunt de culoare portocalie.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Vara se hrănește cu plante, iar în timpul iernii cu semințe.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> |
| 5 | Perioade critice | octombrie-noiembrie/februarie-martie |
| 6 | Cerințe de habitat | Se reproduce în tundră, în apropierea lacurilor, petecelor de apă, mlaștinilor și râurilor. Petrece iernile în zone umede, câmpuri agricole, estuare și în mlaștinile de apă dulce sau sărăta. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specia deși poate fi observată cu regularitate în sit a devenit mult rară comparativ cu anii 90 când zeci de mii de exemplare tranzitau și foloseau situl pentru odihnă și hrănire. În prezent relativ puține exemplare folosesc situl pentru odihnă majoritatea exemplarelor fiind înregistrate doar în tranzit spre zonele de odihnă și hrănire din nordul Bulgariei. Periaodele de migrație sunt cuprinse între mijlocul lunii februarie și sfârșitul lunii martie pentru migrația prenuțială și între lunile octombrie și decembrie pentru migrația postnuțială. Efectivele estimate care folosesc situl în migrație sunt surprinse între 200 și 1000 de exemplare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună ce poate fi observată pe luciul de apă unde se odihnește și pe terenurile agricole din sit unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

873 - *Anser albifrons*, Gârlița mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 873 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anser albifrons</i> |
| 3 | Denumirea populară | Gârlița mare |
| 4 | Descrierea speciei | Descriere generală: Este o gâscă de mărime medie, cu o lungime a corpului cuprinsă între 64 și 78 de centimetri, o anvergură a aripilor de 130-160 de centimetri și o masă corporală de maximum 2,5 kg. Penajul este în majoritate gri cu maroniu, dar și cu pene albe care înconjoară baza ciocului rozaliu. Târțița este albă, iar coada este neagră cu o dungă albă la vârf. Pieptul este mai deschis la culoare și abdomenul este presărat cu benzi negre. Picioarele sunt de culoare portocalie. Descriere hrană: Vara se hrănește cu plante, iar în timpul iernii cu semințe. Descriere cuibărit: |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Se reproduce în tundră, în apropierea lacurilor, petecelor de apă, mlaștinilor și râurilor. Petrece iernile în zone umede, câmpuri agricole, estuare și în mlaștinile de apă dulce sau sărăta. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specia a devenit rară în sit pe timpul iernii. Puține exemplare folosesc în această perioadă situl pentru odihnă și hrănire, majoritatea exemplarelor observate tranzitând situl între locurile de hrănire și odihnă din nordul Bulgariei și sistemul lagunar din România. În anii 90 efectivele care iernau în sit erau estimate la mii de exemplare dar în prezent efectivul estimat este cuprins între 20 și 100 de indivizi. Una din cauzele presupuse care au dus la această situație este datorată deranjului cauzat de activitățile piscicole care se desfășoară pe suprafața lacului 2 și 3, lacul nu era concesionat pentru piscicultură în perioadele în care specia folosea situl în număr mare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună ce poate fi observată pe luciul de apă unde se odihnește și pe terenurile agricole din sit unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

876 - *Anser anser*, Gâsca de vară

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 876 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anser anser</i> |
| 3 | Denumirea populară | Gâsca de vară |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o gâscă de dimensiuni mari, cu o lungime a corpului de 74-84 cm, o anvergura a aripilor de 149-168 cm și o masă corporală de 3,6 kg în cazul masculului, respectiv 3 kg la femelă. Penajul este gri-marونیu, cu părțile superioare definite prin marginile albe ale penelor de zbor, respectiv dungi albe pe gât și piept. Are capul de culoare întunecată și este albă pe burtă și la târși. Sub aripi are culoarea gri spre alb, cu pene de zbor întunecate la culoare. Picioarele și labele sunt roz iar ciocul este roz sau portocaliu. Masculul și femela seamănă foarte bine.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Această specie se hrănește în timpul zilei, în special dimineața și seara, cu iarbă, semințe, rădăcini, frunze și fructe de plante acvatice sau cu semințe de pe culturile agricole. Hrana poate fi completată cu insecte, icre de pește și altele asemenea.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibăritul începe în perioada martie-aprilie. Femela clocește patru-opt ouă, pentru 27-28 de zile, în timp ce masculul rămâne în apropiere. Ambii părinți au grijă de pui, care părăsesc cuibul după 50-60 de zile. Ei vor rămâne cu părinții până în primăvara anului următor. Părinții scot un singur rând de pui pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi găsită în mai multe zone umede, de la mlaștini, lacuri și până la terenuri agricole, pășiști și zone de coastă. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anser anser</i> , 876, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în sit în perioada iernii mai frecvent fiind observată în perioadele de migrație. Poate fi observată în sit în perioada noiembrie-martie în special pe luciul de apă în exemplare izolate sau stoluri formate din relativ puțini indivizi. Efectivele estimate pentru sit sunt de 5 - 35 exemplare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună ce poate fi observată pe luciul de apă unde se odihnește și pe terenurile agricole din sit unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

878 - *Anser erythropus*, Gârlița mică

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 878 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anser erythropus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Gârlița mică |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 56-66 cm și are o greutate de circa 1300-2300 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 115-135 cm. Adulții au înfățișare similară. Specia poate fi confundată cu gârlița mare, <i>Anser albifrons</i>, față de care este mai mică, cu un cioc mai mic, fruntea mai înaltă, pata albă depășind linia ochilor și observând un cerc galben în jurul ochiului.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește pe pajiști și culturile agricole de grâu de toamnă.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibăritul începe la sfârșitul lunii mai și început de iunie. Femela depune 4-6 ouă, iar incubația durează 25-28 de zile. Puii devin zburători la 35-40 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | La cuibărit, specie caracteristică zonelor arctice cu mlaștini și pălcuri de sălcii și mesteceni. Iarna, pe pajiști și culturile agricole de grâu de toamnă din sudul și estul Europei. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Anser erythropus</i> , 878, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cu o prezență foarte rară în sit care nu a mai fost înregistrată în ultimii zece ani deși este posibil ca exemplare izolate să tranziteze situl. Efectivul estimat pentru sit este de 0-3 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | prezență incertă |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară care nu a mai fost înregistrată în sit în ultimii ani. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

879 - *Anser fabalis*, Gâsca de semănătură

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 879 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anser fabalis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Gâsca de semănătură |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o gâscă maronie cu cap și gât puțin mai întunecate, gât de culoare palidă și târțița albă. Pene palide bretonate formează dungi albicioase în zona pieptului și pe laterale formează benzi albe. Picioarele și labelle sunt portocalii deschise și ciocul lung este de culoare neagră la bază și la vârf, cu o bandă portocalie pe mijloc. Lungimea corpului este de 71-89 cm, anvergura aripilor de 135-163 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu iarbă, cereale, cartofi și alte culturi.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibăritul începe în lunile mai-iunie. Femela clocește 4-6 ouă timp de 27-29 de zile. Puii sunt apărați de ambii părinți și dezvoltă penajul la 31-37 de zile după eclozare, dar rămân cu părinții până în primăvara următoare.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Intalnita langa lacuri, rauri, mlastini sau lunci, în tundra arctica sau padurile taiga. Ierneaza pe terenuri agricole, mlastini, pajisti din apropierea lacurilor. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---------------------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Anser fabalis</i> , 879, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cu o prezență rară și neregulată în sit. Poate fi întâlnită pe luciul de apă. Efectivul estimat pentru sit este de 0-10 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |

| | | |
|----|--|--|
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | prezență certă |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară ce poate fi observată pe luciul de apă unde se odihnește și pe terenurile agricole din sit unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

882 - *Anthus campestris*, Făsă de câmp

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 882 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Anthus campestris</i> |
| 3 | Denumirea populară | Făsă de câmp |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală: De dimensiunea unei codobaturi. Partea dorsală a</p> <p>Descriere hrană: Consumă insecte.</p> <p>Descriere cuibărit: Cuibărește pe sol. Doar femela clocește pontă, însă ambii parteneri hrănesc puii. Poate depune 2 ponte într-un sezon.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone deschise, cu vegetație nu foarte înaltă; câmpuri, pajiști, stepe, dealuri. Preferă zonele aride. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Anthus campestris</i> , 882, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare foarte comună în zonele de pajiști și terenuri agricole din sit. Populația cuibăritoare din sit este cuprinsă 107 și 247 de perechi, estimare realizată prin schema de monitorizare a speciilor comune implementată la nivelul sitului în anii 2018 și 2019. Poate fi observată în sit între lunile aprilie și septembrie. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |

| | | |
|----|---|--|
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie cuibăritoare ce poate fi întâlnită în pajistile din sit și din jurul acestuia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

900 - *Ardea cinerea*, Stârc cenușiu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 900 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Ardea cinerea</i> |
| 3 | Denumirea populară | Stârc cenușiu |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Cel mai mare stârc din Europa masoară 84-102 cm în lungime corporală, cu gâtul întins. Are o anvergură de 155-175 cm și o masă corporală medie de 1,5 kilograme. Masculul și femela seamană foarte bine, cu gâtul lung, cioc puternic și picioare lungi și galbene. Capul și gâtul albe contrastează puternic cu aripile gri. Adulții au o pană neagră pe ceafă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănesc cu pești, amfibieni, mamifere mici și păsări.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Depun patru sau cinci ouă la finalul lunii martie. Clocitul durează între 25 și 26 de zile, iar ambii părinți clocesc ouăle. Cei doi hrănesc puii cu pește regurgitat, iar cei mici vor zbura din cuib la 42-55 de zile de la eclozare.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | O pasăre caracteristică zonelor cu apă dulce, inclusiv lacuri, râuri, iazuri și mlaștini. Este și un vizitator comun al iazurilor de grădină din zonele urbane. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Ardea cinerea</i> , 900, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului. Poate fi întâlnită pe malul zonelor umede cu apă ușor salmastră și de adâncime mică unde vânează dar pentru odihnă și uneori pentru hrană folosește și pajiștile din sit. Exemplarele observate în zona lacului sărat sunt în tranzit. Efectivele estimate în perioada de pasaj sunt cuprinse între 300 și 400 de indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 61 de exemplare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună întâlnită pe malul lacului, pe pietre, în zone mlăștinoase și de-a lungul canalului din partea de SV a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

901 - *Ardea purpurea*, Stârc purpuriu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 901 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Ardea purpurea</i> |
| 3 | Denumirea populară | Stârc purpuriu |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 70-90 cm măsurat cu gâtul întins și are o greutate de 500-1350 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 120-138 cm. Adulții au înfățișare similară, cu un penaj ce îmbină roșul maroniu cu tonuri de gri. În partea posterioară a capului are două pene ornamentale lungi și înguste, de culoare neagră.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu pești, insecte acvatice, broaște, pui ai altor specii de păsări, șoareci și chiar pui de popândău.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 3-5 ouă de culoare albastru-verzui, la sfârșitul lunii aprilie și începutul lui iunie. Incubația este asigurată de ambii părinți. După 24-28 de zile puii eclozează și sunt hrăniți de părinți până la 60 de zile, când devin independenți.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Pentru pescuit alege bălți cu apă mică bogate în plante acvatice de suprafață. În perioada cuibăritului, când puii au nevoie de mai multă hrană, vânează și pe uscat. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Ardea purpurea</i> , 901, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului observată în sit între sfârșitul lunii martie, începutul lunii aprilie și sfârșitul lunii septembrie, începutul lunii octombrie. Pentru hrănire și odihnă poate fi observat în zonele cu vegetație palustră abundentă din sit însă multe exemplare doar tranzitează situl în migrație fără a se opri pentru hrănire și odihnă. Efectivul de pasaj estimat pentru sit este cuprins între 100 și 250 de exemplare cu un număr maxim zilnic estimat de 33 de exemplare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună întâlnită pe malul lacului, pe pietre, în zone mlăștinoase cu vegetație palustră abundentă și de-a lungul canalului din partea de SV a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

903 - *Ardeola ralloides*, Stârc galben

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 903 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Ardeola ralloides</i> |
| 3 | Denumirea populară | Stârc galben |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are o lungime a corpului de 40-49 cm și o greutate de 350 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 71-86 cm. Adulții au înfățișare similară. Culoarea caracteristică galben-maronie a penajului este vizibilă atunci când sunt așezați. În zbor apar complet albi. În partea posterioară a capului au în perioada cuibăritului câteva pene lungi.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Peștișori, broaște, viermi, insecte acvatice și melci.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 4-6 ouă în a doua parte a lunii mai. Culoarea ouălor este mată, albastrui-verzuie. Incubația e asigurată de ambii părinți. După 22-24 de zile puii eclozează și rămân în cuib în jur de 32 de zile, dar continuă să fie hrăniți de părinți până la 40-45 de zile când devin independenți.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor umede ce au suprafețe cu stuf, tufărișuri și copaci. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Ardeola ralloides</i> , 903, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în sit cu o frecvență de observare de 8,61% care poate fi observată între lunile aprilie-mai pe parcursul migrației prenuptiale și între lunile august-septembrie în timpul migrației postnuptiale. Folosește în special zonele mlăștinoase cu vegetație palustră bogată din sit. Efectivele de pasaj estimate din sit sunt cuprinse între 10-50 de indivizi cu un număr zilnic maxim observat de 7 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie întâlnită pe malul lacului, pe pietre, în zone mlăștinoase și de-a lungul canalului din partea de SV a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

905 - *Asio flammeus*, Ciuf de câmp

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 905 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Asio flammeus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Ciuf de câmp |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 33-40 cm și are o greutate de 206-475 g. Femela este mai mare decât masculul. Aripile sunt lungi și înguste, cu o anvergură de circa 90-105 cm. Adulții au înfățișare similară, însă penajul masculului este mai deschis. Capul este relativ mic, iar ochii galbeni sunt mărginiți de pete negre. Penajul este galben-maroniu.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Rozătoare, iepuri, lilieci, păsări și insecte.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Depune în mod obișnuit 5-7 ouă în lunile aprilie și mai. Incubația durează în jur de 24-29 de zile și este asigurată de femelă, care este hrănită în tot acest timp de către mascul. Uneori clocește și masculul pentru perioade scurte. Puii rămân în cuib 10-12 zile, după care stau ascunși în vegetație. Devin zburători la 24-27 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone deschise reprezentate de pășuni, stufărișuri, mlaștini și terenuri agricole. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Asio flammeus</i> , 905, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie rară în perioada iernii care poate fi observată în sit între sfârșitul lunii octombrie și începutul lunii martie. Pentru hrănire folosește zonele deschise cu pajiști și terenuri agricole din sit. Pentru odihnă folosește zone cu tufăriș sau cu vegetație palustră abundentă. Efectivele care ierneză în sit sunt estimate la 3-7 exemplare. Excepțional au fost observate și peste 10 exemplare însă se presupune că acele exemplare se aflau în tranzit, Szabo Jozsef, Pall Lajos, Călin Hodor Dan Ionescu, decembrie 2014. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară în perioada iernii, ce poate fi observată în zona pajistilor din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

908 - *Aythya ferina*, Rața cu cap castaniu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 908 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Aythya ferina</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața cu cap castaniu |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o rață de talie medie, coadă scurtă, spatele se termină brusc, la păsările ce stau pe apă, cu gât și cioc lung, culmen concav ce se continuă direct cu unghiul frunții înclinate, formând un profil distinctiv ce dă un aspect conic creștetului. În toate penajele, aripile au dungii gri neclare. Adultul mascul cuibăritor: cap castaniu intens, cioc negru cu o bandă gri deschis pe partea distală, ochi roșiatici, pieptul negru lucios, flancurile și spatele cenușiu deschis, părând albicios în lumină puternică, posteriorul negru.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este o specie omnivoră și consumă, în special, vegetație submersă, semințe și părți vegetative. De asemenea, poate consuma insecte acvatice și microcrustacee. Hrana este obținută prin scufundări în ape de 1,5 – 2m.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Rața cu cap castaniu își instalează cuibul în apropierea apei, la maximum 5 m depărtare de aceasta, pe sol, în vegetație densă. Ponta este formată din 8 – 10 ouă eliptice de culoare gri-verzuie, pe care femela le clocește singură de timp de 25 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 6 | Cerințe de habitat | Specia poate fi întâlnită într-o varietate mare de zone umede. Preferă lacurile dulci sau salmastre de cel puțin câteva hectare, cu adâncime de 1,5 – 2 m, cu vegetație submergentă bogată și care sunt înconjurată de zone dense de stuf. În timpul iernii și în migrație poate fi întâlnită și pe lacuri de acumulare, ape marine și altele asemenea. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioada pasajului. Poate fi observată în numere mari în perioada martie - aprilie în timpul migrației prenuțiale și septembrie - noiembrie în timpul migrației postnuțiale, atunci când folosește luciul de apă și zonele cu vegetație adiacente. Este observată în special în zonele cu apă salmastră și dulce din sit fiind rar observată pe lacul salin. Efectivele variază puternic anual. Efectivele estimate pentru sit în perioada de migrație sunt cuprinse între 500 și 2500 de indivizi fiind și ani în care efectivele sunt mai mici. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi observată pe toată suprafața luciului de apă. |

| | | |
|----|---|--|
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

908 - *Aythya ferina*, Rața cu cap castaniu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 908 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Aythya ferina</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața cu cap castaniu |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o rață de talie medie, coadă scurtă, spatele se termină brusc, la păsările ce stau pe apă, cu gât și cioc lung, culmen concav ce se continuă direct cu unghiul frunții înclinate, formând un profil distinctiv ce dă un aspect conic creștetului. În toate penajele, aripile au dungii gri neclare. Adultul mascul cuibăritor: cap castaniu intens, cioc negru cu o bandă gri deschis pe partea distală, ochi roșiatici, pieptul negru lucios, flancurile și spatele cenușiu deschis, părând albicios în lumină puternică, posteriorul negru.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este o specie omnivoră și consumă, în special, vegetație submersă, semințe și părți vegetative. De asemenea, poate consuma insecte acvatice și microcrustacee. Hrana este obținută prin scufundări în ape de 1,5 – 2m.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Rața cu cap castaniu își instalează cuibul în apropierea apei, la maximum 5 m depărtare de aceasta, pe sol, în vegetație densă. Ponta este formată din 8 – 10 ouă eliptice de culoare gri-verzuie, pe care femela le clocește singură de timp de 25 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specia poate fi întâlnită într-o varietate mare de zone umede. Preferă lacurile dulci sau salmastre de cel puțin câteva hectare, cu adâncime de 1,5 – 2 m, cu vegetație submergentă bogată și care sunt înconjurate de zone dense de stuf. În timpul iernii și în migrație poate fi întâlnită și pe lacuri de acumulare, ape marine și altele asemenea. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată regulat în timpul iernii fiind însă mai puțin comună comparativ cu perioada de migrație. Folosește luciul de apă din zonele salmastre și dulci ale sitului fiind sporadic observată pe lacul sărat. Efectivele variază puternic anual în funcție de gradul de acoperire cu gheață al zonelor salmastre și dulci din sit. Efectivele estimate care ierneză în sit sunt cuprinse între 50 și 800 de indivizi. Într-un efectiv mare de indivizi a fost observat doar în iarna 2013-2014 în prezent - iarna 2017-2018 și 2018-2019 efectivele fiind de 40-50 de exemplare |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi observată pe toată suprafața luciului de apă. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

909 - *Aythya fuligula*, Rața moțată

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 909 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Aythya fuligula</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața moțată |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Rața moțată are corpul mic, scurt, cu gât îngust și cap proporțional mare, cu moț, lung și căzut în spate la adult cuibăritor, în alte penaje este doar un smoc scurt, în partea posterioară a creștetului. Capul rotund, cu fruntea înaltă și creștetul plat; ciocul scurt, dar lat, gri-albăstrui deschis, cu mare parte din vârf ”înmuiaț” în negru.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Specie cu regim omnivor, procurându-și hrana cu precădere prin scufundări. Consumă în special moluște, <i>Dreissena polymorpha</i>, crustacee, insecte acvatice, dar și materiale vegetale</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este amplasat în apropierea apei, în vegetația palustră abundentă. Este rudimentar făcut, într-o adâncitură din sol, pe care femela o căptușește cu vegetație. De asemenea cuibărește în spații deschise, de obicei în colonii de pescăruși sau chire. Ponta este formată din 8 – 25 de ouă de culoare verzuie și este incubată o perioadă de 25 de zile numai de către femelă.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Pentru cuibărit preferă o gamă largă de lacuri, de la lacuri eutrofice cu adâncimi mai mici până la lacuri mai adânci cu un procent mic de vegetație palustră. Poate cuibări în zonele optime ale lacurilor de acumulare, în lacurile ornamentale din parcurile orașelor și altele asemenea. De asemenea, în afara sezonului de cuibărit poate fi întâlnită într-o gamă largă de zone umede. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Aythya fuligula</i> , 909, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată regulat în sit în sezonul rece fiind însă mai puțin frecventă decât rața cu cap castaniu. Efectivele variază puternic anual în funcție de gradul de acoperire cu gheață. În sit este observată în special în zonele cu apă salmastră și dulce, prezența pe lacul sărat fiind sporadică. Efectivele estimate că iernează în sit sunt cuprinse între 5 și 80 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi observată pe toată suprafața luciului de apă. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

914 - *Botaurus stellaris*, Buhai de baltă

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 914 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Botaurus stellaris</i> |
| 3 | Denumirea populară | Buhai de baltă |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Adulții au o lungime a corpului de 69-81 cm, fiind ceva mai mari decât o găină domestică, și o greutate de circa 1350 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 100-130 cm. Adulții au înfățișare similară. Coloritul general este galben cărămiziu cu striții negre.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Pești, insecte acvatice, broaște, lipitori și chiar șoareci.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune la sfârșitul lui aprilie 3-5 ouă, pe care le incubează singură timp de 24-26 de zile, masculul fiind poligam. Femela îngrijește singură puii pe o perioadă cuprinsă între 12-30 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor umede, cu stufăriș și apă de mică adâncime. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Botaurus stellaris</i> , 914, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în sit în perioada iernii. Poate fi observată în perioada noiembrie - martie, în zone cu vegetație palustră abundentă -stufăriș și păpăriș- din jumătatea vestică a sitului. Nu a fost observată în zona lacului sărat. Efectivele care ierneză în sit sunt estimate la 2-5 indivizi, număr care însă poate fi subestimat datorită modului ascuns de viață și lipsei activității vocale a speciei în perioada rece. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară ce poate fi observată în zone cu stuf din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

918 - *Branta ruficollis*, Gâsca cu gât roșu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 918 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Branta ruficollis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Gâsca cu gât roșu |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 54-64 cm și are o greutate medie de 1400-1600 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 110-125 cm. Adulții au înfățișare similară. Gâsca cu gât roșu este cea mai mică dintre găște și are un penaj elegant, negru combinat cu roșu-ruginiu, subliniat de dungi albe.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>În teritoriile de cuibărire se hrănește cu specii vegetale din tundra siberiană, iar în cartierele de iernare din sud-estul Europei în special pe culturile de grâu de toamnă și rapiță.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Sosește la începutul lunii mai în teritoriile de cuibărit. În a doua jumătate a lunii iunie formează colonii de circa cinci perechi ce cuibăresc în cavități de circa 5-8 cm adâncime. Femela depune 3-10 ouă care sunt incubate timp de 25 de zile. Puii devin zburători la 35-42 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-martie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor de tundră siberiană. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Branta ruficollis</i> , 918, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specia a devenit rară în sit pe timpul iernii. Puține exemplare folosesc în această perioadă situl pentru odihnă și hrănire, majoritatea exemplarelor observate tranzitând situl între locurile de hrănire și odihnă din nordul Bulgariei și sistemul lagunar din România. În anii 90 efectivele care iernau în sit erau estimate la mii de exemplare dar în prezent efectivul estimat este cuprins între 0 și 50 de indivizi. Una din cauzele presupuse care au dus la această situație este datorată deranjului cauzat de activitățile piscicole care se desfășoară pe suprafața lacului 2 și 3, lacul nu era concesionat pentru piscicultură în perioadele în care specia folosea situl în număr mare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | 10/2013-09/2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în trecut dar relativ rară în prezent ce poate fi observată pe luciul de apă unde se odihnește și pe terenurile agricole din sit unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

923 - *Bucephala clangula*, Rață sunătoare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 923 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Bucephala clangula</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rață sunătoare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o rață de talie medie, corp compact, cap mare, rotund ca o protuberanță pe un gât scurt; creștetul ușor ascuțit dă o formă triunghiulară capului. Ciocul mai scurt și triunghiular. Aripa este întunecată ventral, dar cu oglinda albă; partea dorsală are mult alb pe supraalarele secundare, la adulți zborul pare laborios, dar cu bătăi de aripi dese.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>În timpul perioadei de cuibărit hrana este alcătuită predominant din insecte acvatice. De asemenea, poate fi văzută mâncând și ouă de pește și plante acvatice. În timpul iernii și al migrațiilor, consumă cu precădere moluște și crustacee.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Perioada de cuibărit este cuprinsă între a doua jumătate a lunii aprilie, începutul lunii mai, uneori și la începutul lui aprilie, și sfârșitul lunii iunie. Ponta este formată din 8 – 11 ouă care sunt clocite timp de 28 – 32 de zile. Incubarea este asigurată doar de către femelă.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 6 | Cerințe de habitat | Habitatul de reproducere este taigaua, acolo unde zonele umede sunt mărginite de păduri cu arbori bătrâni. În afara sezonului de cuibărit poate fi întâlnită într-o varietate foarte mare de zone umede, specia neavând cerințe ecologice stricte în această perioadă |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Bucephala clangula</i> , 923, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată cu o oarecare regularitate dar de obicei în numere mici în sit între luna noiembrie și începutul lunii aprilie atunci când folosește luciul de apă și zonele cu vegetație adiacente. Efectivul stimat este cuprins între 10 și 50 de indivizi variind în funcție de gradul de acoperire cu gheață. Deasemenea în anii cu ierni foarte blânde când la nord de țara noastră nu îngheață apele pe care le frecventează, numerele care ajung în Dobrogea și implicit pe lacul Techirghiol sunt mult mai mici. Efectivul maxim înregistrat la o singură evaluare este de 40 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi observată pe toată suprafața luciului de apă. |

| | | |
|----|---|--|
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

925 - *Burhinus oedicnemus*, Pasărea ogorului

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 925 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Burhinus oedicnemus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pasărea ogorului |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 38-45 cm și are o greutate medie cuprinsă între 290-535 g. Anvergura aripilor este de circa 76-88 cm. Adulții au înfățișare similară. Prezintă dungi și pete albe pe aripi, ochii mari galbeni, adaptați la viața nocturnă, și picioarele galbene.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Insecte și larve, melci, râme, broaște, semințe, mamifere mici și păsări.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Depun în mod obișnuit 2-3 ouă, în perioada aprilie-iunie, cu o dimensiune medie de 53 x 38 mm. Incubația durează 25-27 de zile și este asigurată de ambii parteneri.</p> |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone deschise de stepă, pășuni și culturi agricole. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Burhinus oedicnemus</i> , 925, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare relativ comună care poate fi întâlnită în sit în special în zonele de pajiști pietroase cu o înălțime relativ mică a vegetației ierboase. Este întâlnită în sit între lunile aprilie, rar la sfârșitul lunii martie, și octombrie. Efectivul cuibăritor estimat prin metoda pentru păsări nocturne de spații deschise în anii 2018-2019 este de 12-20 de perechi. Adicional o populație de 7-10 perechi cuibărește la limita de vest a sitului pe pajiștea situată între limita de vest a sitului și satul Biruința din acest motiv impunându-se necesitatea extinderii sitului pentru a include și pajiștea menționată care este foarte valoroasă pentru specie. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie cuibăritoare comună ce poate fi observată în pajistile sitului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

926 - *Buteo buteo*, Șorecar comun

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 926 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Buteo buteo</i> |
| 3 | Denumirea populară | Șorecar comun |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o pasăre răpitoare de dimensiuni medii cu mai multe variații de penaj. Poate fi recunoscută ușor pentru aripile largi, gâtul scurt și coada rotunjită. Prezintă o bandă de culoare deschisă peste piept, vârfuluri negre pe aripi și coada dungată.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Mănâncă mamifere mici, păsări, hoituri, dar nu refuză râmele și insectele mari.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Șorecarul comun este o specie monogamă. Cuibărește în zone împădurite, stâncoase, cuibul fiind construit de către ambii parteneri în perioada martie – august, din crengi sau alte materiale vegetale. O pereche construiește mai multe cuiburi pe care le folosește pe rând. Depune în general 2 – 4 ouă, în lunile martie – mai, care sunt clocite de femelă timp de 28 – 31 de zile, iar puii devin independenți după 40 – 45 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi întâlnit într-o varietate de habitate. Are nevoie de copaci sau păduri pentru a cuibări, dar cu acces la zone deschise precum terenurile agricole sau pajiști, pentru a vâna. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Buteo buteo</i> , 926, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului și iarna în sit. Majoritatea exemplarelor doar tranzitează situl relativ puține folosindu-l pentru hrănire și odihnă. Pentru hrănire folosește pajiștile și terenurile arabile din sit. Efectivul care ierneză în sit este estimat între 5 și 20 de indivizi fiind mult mai comun în timpul migrației când în mod cu totul excepțional a fost înregistrat un număr maxim zilnic care tranzitează situl de 600 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în arborii din jurul sitului și în pajiștile și terenurile arabile din sit unde și vânează. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

927 - *Buteo lagopus*, Șorecar încălțat

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 927 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Buteo lagopus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Șorecar încălțat |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are o mărime de 50–66 cm. Greutatea: mascul 600–1380 g, femela 780–1660 g. Femela mai mare decât masculul.</p> <p>Penajul este pestriț brun cu alb pe spate și cap, mai închis pe piept. Abdomenul brun cu dungi albe. Coadă este albicioasă și se termină cu o bandă subterminală lată brun întunecată.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana șorecarului încălțat este formată în majoritate din rozătoare mici, șoareci sau lemingi, mai rar din păsări, broaște, pești sau insecte.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Ponta este depusă de regulă în aprilie și este formată din 2-3 ouă în anii mai săraci sau din 5-7 ouă în anii mai bogați în rozătoare. Clocitul este asigurat de femelă, timp de 28-31 de zile, iar puii părăsesc cuibul după 39-43 de zile. Ating independența totală la vârsta de 55-70 de zile de la eclozare.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Preferă în toate anotimpurile terenuri deschise, cu vegetație joasă, favorabilă speciilor-pradă. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Buteo lagopus</i> , 927, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în perioada iernii care poate fi observată în sit în perioada noiembrie-martie. Poate fi întâlnită în pajiștile și terenurile arabile din sit unde vânează. Efectivele variază anual. Efectivul estimat pentru sit în perioada de iarnă este de 1-3 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în arborii din jurul sitului și în pajiștile din sit unde și vânează. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

928 - *Buteo rufinus*, Șorecarul mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 928 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Buteo rufinus</i> |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 3 | Denumirea populară | Șorecarul mare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 50-58 cm și greutatea medie de 1100 g pentru mascul și 1300 g pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 130-155 cm. Adulții au înfățișare similară. Este o pasăre foarte atractivă, cu o variabilitate mare a penajului, acesta putând fi roșiatic, pal sau închis.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana șorecarului mare este formată mai ales din mamifere mici și mijlocii, până la 85%, reptile, păsări, insecte mari, destul de rar din amfibieni sau cadavre.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Este o specie monogamă, iar perioada de cuibărit se întinde în general între martie și iulie. Cuibul este amplasat pe stânci, cornișe, ocazional în copaci sau pe sol. Depune o pontă pe an, formată din 3-5 ouă, incubația durează 28-30 de zile, iar puii părăsesc cuibul după 40-46 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-martie |
| 6 | Cerințe de habitat | Preferă terenuri joase, deschise, cu pante ușoare, stâncării, vâlcele deschise, stepe sau terenuri agricole, dar se adaptează și zonelor împădurite cu copaci rari, care alternează cu terenuri deschise, sau zonelor costiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie care poate fi observată tot timpul anului în sit. Se hrănește pe pajiștile și terenurile arabile din sit și din jurul acestuia. O zonă importantă de hrănire și cuibărit este situată la limita de vest a sitului și cuprinde pajiștea care se întinde în continuarea sitului până la localitatea Biruința, din acest motiv fiind necesară includerea acesteia în sit deoarece este foarte valoroasă pentru specie. Efectivul care petrece iarna în sit este estimat la 3-5 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în arborii și pe cladirile din jurul sitului și în pajiștile din sit unde și vânează. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

928 - *Buteo rufinus*, Șorecarul mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 928 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Buteo rufinus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Șorecarul mare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 50-58 cm și greutatea medie de 1100 g pentru mascul și 1300 g pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 130-155 cm. Adulții au înfățișare similară. Este o pasăre foarte atractivă, cu o variabilitate mare a penajului, acesta putând fi roșiatic, pal sau închis.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana șorecarului mare este formată mai ales din mamifere mici și mijlocii, până la 85%, reptile, păsări, insecte mari, destul de rar din amfibieni sau cadavre.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Este o specie monogamă, iar perioada de cuibărit se întinde în general între martie și iulie. Cuibul este amplasat pe stânci, cornișe, ocazional în copaci sau pe sol. Depune o pontă pe an, formată din 3-5 ouă, incubația durează 28-30 de zile, iar puii părăsesc cuibul după 40-46 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | na |
| 6 | Cerințe de habitat | Preferă terenuri joase, deschise, cu pante ușoare, stâncării, vâlcele deschise, stepe sau terenuri agricole, dar se adaptează și zonelor împădurite cu copaci rari, care alternează cu terenuri deschise, sau zonelor costiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibărioare rare în sit. Își instalează cuibul pe stâlpi electrici din sit și folosește pentru vânatoare pajiștile și terenurile arabile din sit și din jurul acestuia. O zonă importantă de hrănire și cuibărit este situată la limita de vest a sitului și cuprinde pajiștea care se întinde în continuarea sitului până la localitatea Biruința, din acest motiv fiind necesară includerea acesteia în sit deoarece este foarte valoroasă pentru specie. Efectivul care cuibărește în teren este estimat la 1-2 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Speciale cuibaritoare ce poate fi întâlnită pe stâlpi, în arborii, pe cladirile din jurul sitului și în pajistile și terenurile arabile din sit unde și vânează. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

958 - *Charadrius alexandrinus*, Prundăraș de sărătură

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 958 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Charadrius alexandrinus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Prundăraș de sărătură |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pasăre limicolă de dimensiuni mici. Burta este albă, spatele este uniform, având culoarea cafeniu deschis. În penajul de vară, masculul are ceafa cărămizie; pe părțile laterale ale gâtului prezintă 2 dungi negre ce par a forma un colier. Are comportament gregar.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Diverse insecte, crustacee și viermi</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Depun 3 ouă într-o mică depresiune excavată de mascul. Ambele sexe incubează timp de 26 de zile. Părinții apără puii timp de 5 săptămâni, dar nu le oferă hrană. De multe ori, unul din parteneri părăsește puii pentru a depune o pontă nouă cu un partener nou.</p> |
| 5 | Perioade critice | na |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone costiere, malul râurilor, terenuri acoperite de pietriș ori noroi, cu vegetație rară. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie în trecut cuibăritoare rară în sit care însă în ultimii ani nu mai fost depistată cuibărind în sit. Folosea pentru cuibărit sărătura cu Salicornia de pe malul sudic al lacului sărat în care în prezent deranjul este foarte mare datorită pășunatului nerestricționat. O altă posibilă cauză a dispariției poate fi reprezentată de converitrea pajiștului din jurul acestei sărături în teren arabil. Pe baza datelor din trecut și a schemelor de monitorizare derulate în perioada 2018-2019 estimăm efectivul cuibărtior la acestei specii la 0-2 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | foarte rar |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și cu pietre pe malurile lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

958 - *Charadrius alexandrinus*, Prundăraș de sărătură

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 958 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Charadrius alexandrinus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Prundăraș de sărătură |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pasăre limicolă de dimensiuni mici. Burta este albă, spatele este uniform, având culoarea cafeniu deschis. În penajul de vară, masculul are ceafa cărămizie; pe părțile laterale ale gâtului prezintă 2 dungi negre ce par a forma un colier. Are comportament gregar.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Diverse insecte, crustacee și viermi</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Depun 3 ouă într-o mică depresiune excavată de mascul. Ambele sexe incubează timp de 26 de zile. Părinții apără puii timp de 5 săptămâni, dar nu le oferă hrană. De multe ori, unul din parteneri părăsește puii pentru a depune o pontă nouă cu un partener nou.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-iunie/iulie-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone costiere, malul râurilor, terenuri acoperite de pietriș ori noroi, cu vegetație rară. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în perioada pasajului când poate fi observată cu o oarecare regularitate. Migrația prenoptială are loc în perioada martie-aprilie iar migrația postnoptială are loc de la mijlocul lunii iulie până în septembrie. În migrație este observată pe malurile lacului sărat. Efectivul estimat pentru perioadele de migrație este de 10-40 indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 4 indivizi în perioada 2017-2019. În trecut numărul maxim observat era considerabil mai mare-35 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și cu pietre pe malurile lacului. Deținem foarte puține observații care să ateste prezența speciei pe terenurile arabile din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

960 - *Charadrius dubius*, Prundăraș gulerat mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 960 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Charadrius dubius</i> |
| 3 | Denumirea populară | Prundăraș gulerat mic |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Adulții au părțile superioare maronii, cu abdomen și piept alb și cu o bandă neagră peste piept. Fața este albă cu o scufie maronie, mască neagră pe ochi, cerc galben pe ochi și ciocul negru. Picioarele și degetele au culoarea cărnii. Are o lungime a corpului de 15 – 18 cm, anvergura de 32 – 35 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănesc cu insecte, păianjeni, viermi și alte nevertebrate.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Specia este monogamă pentru un sezon de împerechere. Împerecherea are loc în perioada aprilie-iunie. Ambii părinți clocesc 3-5 ouă timp de 24-25 de zile. Puii își i-au zborul la 25-27 de zile după eclozare, în tot acest timp fiind îngrijiți și hrăniți de unul sau chiar de către ambii părinți.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-iunie/iulie-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone costiere, malul râurilor, terenuri acoperite de pietriș ori noroi, cu vegetație rară. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Charadrius dubius</i> , 960, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului în sit. Poate fi întâlnit în sit în numere mai mari în perioada martie - mai și iulie - septembrie, rar în prima parte a lunii octombrie când folosește pentru odihnă și hrănire malurile lacului, în special zonele fără vegetație sau cu vegetație de înălțime foarte mică. Efectivul de pasaj estimat pentru sit este de 100-300 de indivizi cu un număr maxim înregistrat de 43 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și cu pietre pe malurile lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

965 - *Chlidonias hybridus*, Chirighița cu obraz alb

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 965 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Chlidonias hybridus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Chirighița cu obraz alb |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 24-28 cm și are o greutate de 65-100 g. Anvergura aripilor este de circa 57-70 cm. Femela este mai mică ca dimensiuni decât masculul. Adulții au înfățișare similară. Penajul este gri închis, obrazul alb și partea superioară a capului este neagră. Ciocul este roșu spre deosebire de celelalte specii înrudite de chirighițe.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Pești, insecte și larvele acestora Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă în a doua parte a lunii mai și în prima parte a lunii iunie. Incubația durează în jur de 18-20 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și sunt îngrijiți de adulți. Devin zburători la 21-25 de zile. ra, melci și broaște.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-mai/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Este caracteristică zonelor umede de apă dulce bogate în vegetație. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Chlidonias hybridus</i> , 965, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului în sit. Multe exemplare doar tranzitează situl însă multe rămân pentru hrănire. Frecventează zonele umede din sit fiind observată în special în zonele cu apă salmastră sau dulce din sit. MIgrația prenuptială are loc între lunile aprilie și mai iar migrația postnuptială între lunile august-septembrie, rar la începutul lunii octombrie. Excepțional exemplare izolate pot fi observate și mai târziu. Efectivul estimat pentru sit în perioada de migrație este de 150-500 de indivizi. Numărul maxim de indivizi înregistrat la o singură evaluare este de 84 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie întâlnită pe diferiți suporturi din jurul lacului și zburând de-a lungul luciului apei unde se și hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

966 - *Chlidonias leucopterus*, Chirighița cu aripi albe

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 966 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Chlidonias leucopterus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Chirighița cu aripi albe |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Penajul nupțial este distinctiv, cap, gât, piept și abdomen negre în contrast cu târțița și coada albe și partea superioară a aripii gri. Ciocul este roșu și negru, iar picioarele sunt roșii. Iarna, mare parte din penajul negru este înlocuit de alb sau gri, cu creștet alb și negru, și frunte albă. Masculul seamănă foarte bine cu femela. Lungimea corpului este de 21 – 23 cm, anvergura aripilor de 63 – 67 cm, media masei corporale de 63 de grame.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu insecte, pești mici și broaște.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Perechile monogame formează legături de un sezon și cuibăresc în colonii mici de câte 20 – 40 de perechi, până la 100 de perechi, deseori în amestec cu alte specii. Cuibul este format într-o mică adâncitură aflată pe o moviliță de vegetație plutitoare și se află la 30 – 120 cm deasupra nivelului apei. Aceste cuiburi sunt amplasate pe distanțe mari unele de altele, uneori ajungându- se până la 10 – 30 m. Are o singură pontă pe an cu 2 – 4 ouă, care sunt incubate de ambii părinți. Puii eclozează după 18 – 22 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-mai/august-septembrie |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibăresc în principal în zone umede cu stufărișuri întinse. În număr mic, pot fi întâlniți cuibărind în terenuri agricole cultivate cu cereale sau în zone cu stufăriș, localizate printre zonele mlăștinoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Chlidonias leucopterus</i> , 966, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului în sit când poate fi observată zburând deasupra luciului apei din sit. Migrație prenuptțială este cuprinsă între mijlocul lunii aprilie și sfârșitul lunii mai iar migrația postnuptțială are loc de la sfârșitul lunii iulie până la sfârșitul lunii septembrie. Ocazional exemplare necuibăritoare pot fi observate și în lunile iunie și începutul lunii iulie. Efectivul estimat pentru sit în perioada de migrație este de 300-800 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie ce poate fi întâlnită în zonele cu vegetatie unde se odihnește și zburând deasupra luciului de apă pentru a se hrăni. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

967 - *Chlidonias niger*, Chirighița neagră

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 967 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Chlidonias niger</i> |
| 3 | Denumirea populară | Chirighița neagră |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 23-28 cm și are o greutate de 50-74 g. Anvergura aripilor este de circa 57-65 cm. Adulții au înfățișare similară. Are aripile largi și coada scurtă. Capul și corpul sunt negre, iar aripile sunt gri-argintii.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Insecte, pești mici și broaște.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă în a doua parte a lunii mai și în prima parte a lunii iunie. Ouăle acestei specii sunt rezistente atunci când se udă. Incubația durează în jur de 19-23 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și sunt îngrijiți de adulți. Devin zburători la 20-25 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | na |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Este caracteristică în perioada cuibăritului zonelor umede de apă dulce și salmastre bogate în vegetație și în perioada iernării zonelor de coastă, golfurilor și lagunelor cu apă sărată. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Chlidonias niger</i> , 967, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului în sit când poate fi observată zburând deasupra luciului apei din sit. Migrație prenuptțială este cuprinsă între luna aprilie și sfârșitul lunii mai iar migrația postnuptțială are loc de la sfârșitul lunii iulie până la începutul lunii octombrie. Ocazional exemplare necuibăritoare pot fi observate și în lunile iunie și începutul lunii iulie. Efectivul estimat pentru sit în perioada de migrație este de 400-700 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie ce poate fi întâlnită în zonele cu vegetație unde se odihnește și zburând deasupra luciului de apă pentru a se hrăni. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

969 - *Ciconia ciconia*, Barza albă

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 969 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Ciconia ciconia</i> |
| 3 | Denumirea populară | Barza albă |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 95-110 cm și are o greutate de 2300-4400 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 180-218 cm. Adulții au înfățișare similară și se deosebesc de barza neagră prin capul și gâtul albe.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Broaște, șoareci, insecte, cârțițe, pui de pasăre și iepure, melci, șerpi și șopârle.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul amplasat cel mai frecvent pe stâlpii rețelelor de tensiune medie, dar și pe acoperișurile caselor. Femela depune 3-4 ouă în perioada cuprinsă între începutul lunii aprilie și a doua jumătate a lunii mai. Încubația e asigurată de ambii părinți. Noaptea stă pe ouă numai femela. După 33-34 de zile, puii eclozează și sunt hrăniți de părinți la cuib 53-55 de zile și apoi încă 15 zile, după care încep să zboare.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Caracteristică pășunilor umede și zonelor mlăștinoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Ciconia ciconia</i> , 969, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ comună în perioada pasajului în sit însă majoritatea exemplarelor doar tranzitează situl, puține oprindu-se pentru hrănire și odihnă. Poate fi observată în zonele inundabile și în pajiștile sitului unde se hrănește. Migrația prenuptială este cuprinsă între lunile martie și aprilie iar migrația postnuptială între lunile august-începutul lunii septembrie. Efectivul estimat pentru sit în perioada de migrație este de 100-300 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Barza albă poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase cu apă mică și în pajiștile sitului unde vânează. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

973 - *Circus aeruginosus*, Erete de stuf

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 973 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Circus aeruginosus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Erete de stuf |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie de dimensiunea unui șorecar, cu aripile mai late decât ceilalți ereți. Masculul gri-argintiu pe aripi și pe coadă, o urmă de alb la baza cozii. Ușor de confundat cu eretele vânăt, se deosebește de acesta prin abdomenul ruginiu. Femela este maro-închis cu porțiuni alb-gălbui.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Vânează atât pe terenuri agricole, cât și în zone umede. Se hrănesc cu mamifere și păsări mici, pești, reptile, insecte. Vânează deasupra solului.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este construit pe sol. Depun între 3 și 8 ouă, începând cu sfârșitul lunii aprilie – începutul lunii mai.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibăresc în principal în zone umede cu stufărișuri întinse. În număr mic, pot fi întâlniți cuibărind în terenuri agricole cultivate cu cereale sau în zone cu stufăriș, localizate printre zonele mlăștinoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Circus aeruginosus</i> , 973, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ comună în perioada iernii care este însă mai frecventă în perioada de migrație. Poate fi observată în zonele cu stufăriș și pajiște unde se hrănește dar poate fi observată vânând și pe terenurile arabile din sit. Efectivul estimat pentru sit pentru perioada de iarnă este de 5-10 indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 8 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată în zonele cu stufăriș și în zonele cu pajiște unde și vânează. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

974 - *Circus cyaneus*, Erete vânăt

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 974 |

| | | |
|---|-----------------------|---|
| 2 | Denumirea științifică | <i>Circus cyaneus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Erete vânăt |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 45-55 cm și greutatea de 290-400 g pentru mascul și 370-708 g pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 97-118 cm. Eretele vânăt este zvelt, de mărime medie, cu coada lungă și o pată albă caracteristică la baza cozii care apare la ambele sexe. Masculul este gri pe spate, iar vârfulurile aripilor sunt negre. Femela este maro pe spate și maro cu alb sub aripi.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Mamifere mici, păsări, reptile, broaște, insecte și uneori cu leșuri.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 3-6 ouă în a doua parte a lunii aprilie. Incubația durează 29-31 de zile și este asigurată de femelă. Puii devin zburători la 29-42 de zile, dar rămân dependenți de părinți pentru încă câteva săptămâni.</p> |
| 5 | Perioade critice | octombrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor deschise, cu pășuni, mlaștini și teritorii agricole. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Circus cyaneus</i> , 974, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ comună în perioada iernii care este observată frecvent și în perioadele de migrație. Poate fi observată în sit între lunile octombrie și martie vânând în zonele cu pajiști și terenuri agricole din sit și din jurul acestuia. Efectivul estimat în sit pentru perioada de iarnă este de 2-7 indivizi. Estimarea de iarnă a fost realizată prin metoda transectelor în perioada 2017-2019. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie ce poate fi observată în pajistile din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

975 - *Circus macrourus*, Erete alb

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|---|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 975 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Circus macrourus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Erete alb |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 40-50 cm și greutatea medie de 315 g pentru mascul și 445 g pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 97-118 cm. Masculul este gri pal pe spate cu vârful aripilor negre. Femela este maro, cu un abdomen pal.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Rozătoare, păsări, insecte, broaște, șopârle și șerpi.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 4-5 ouă în luna mai. Incubația durează 28-30 de zile și este asigurată de femelă, care este hrănită de mascul. Timp de circa două săptămâni după ieșirea puilor din ouă, masculul continuă să aducă hrană, atât pentru femelă cât și pentru pui. De obicei supraviețuiesc numai 2-3 pui. Puii devin zburători la 35-40 de zile, dar rămân dependenți de părinți încă 14-21 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-mai/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Caracteristică pășunilor umede și zonelor mlăștinoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Circus macrourus</i> , 975, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în perioada pasajului în sit. Multe exemplare doar tranzitează situl însă a fost observat și vânând pe pajiștile și terenurile arabile din interiorul sitului. Migrația prenupțială este cuprinsă între lunile martie-aprilie iar migrația postnupțială se derulează între ultima parte a lunii august și mijlocul lunii octombrie. Efectivul de pasaj estimat pentru sit este de 5-15 indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 1 individ. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie ce poate fi observată în pajiștile și terenurile arabile din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

986 - *Columba palumbus*, Porumbel gulerat

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 986 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Columba palumbus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Porumbel gulerat |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este mai mare decât porumbelul domestic sălbătic și mult mai ușor de identificat după petele albe, verzi și purpurii de pe gât. Masculul și femela seamănă foarte bine, au pieptul rozaliu, spatele gri, cioc și picioare roz. Ochii sunt de culoare galben deschis. Lungimea corpului ajunge la 38 – 43 cm, anvergura de 68 – 77 cm, o masă corporală medie de 450 g.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Consumă semințe de cereale, fructele unor specii forestiere, paltin, fag, stejar, semințe de leguminoase și altele asemenea. Din arbori rupe muguri, flori, frunze verzi, fructele unor arbuști și altele asemenea. În pădure hrana de bază este constituită din ghinde, jir, frunzele verzi ale unor arbori, bace, călin, soc, afin, semințe, conifere, paltin, și altele asemenea. Ocazional consumă și insecte, fluturi, omizi, păduchi țestoși și altele asemenea., melci sau râme. Nevoia de minerale este acoperită prin consumul unor bulgărași de pământ și cochilii de melc.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuplul este monogam și ține un sezon de reproducere. Femela depune 2 ouă albe, netede, ușor strălucitoare. Partenerii stau pe cuib prin alternanță, timp de 15 – 17 zile, clocitul începând chiar după depunerea primului ou.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-octombrie |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Specie larg răspândită în toate regiunile împădurite. Este comună în pădurile rare, preferându-le pe cele de stejar; poate fi găsită și în zone antropizate, precum parcurile mari ale orașelor. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Columba palumbus</i> , 986, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în perioada pasajului în sit, însă ocazional pot fi observate stoluri de dimensiuni mari care tranzitează situl. Porumbelul de scorbura a fost observat în sit între lunile martie și aprilie în timpul pasajului prenuptial și în perioada octombrie-noiembrie în timpul pasajului postnuptial. Până în prezent nu deținem observații care să ateste iernatul speciei pe teritoriul sitului. Efectivul de pasaj care tranzitează situl este estimat la 50-250 de indivizi, acest efectiv variind puternic anual. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie cel mai adesea observată în arborii din jurul sitului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

989 - *Coracias garrulus*, Dumbrăveanca

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 989 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Coracias garrulus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Dumbrăveanca |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie de talie medie asemănătoare cu stâncuța, prezintă un colorit albastru cu maro. Astfel, aripile și mare parte a corpului sunt albastre, spate maro castaniu deschis, iar cotul aripilor și partea inferioară a tectricelor alare de un albastru-violet intens.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Consumă nevertebrate, în special insecte, dar și reptile sau, ocazional, rozătoare.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Își construiește cuibul în scorburi sau cavități în pereții de loess. Depune 3-5 ouă începând cu jumătatea lunii mai.</p> |
| 5 | Perioade critice | mai-iulie |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Prezentă în regiuni deschise, în special pajiști de unde își procură hrana. Cuibărește în scorburi de copaci sau cavități în maluri de pământ. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Coracias garrulus</i> , 989, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare în sit. Cuibărește în maluri de lut și în nișele din stâlpii electrici din sit situați în imediata apropiere a pajiștilor unde se hrănește. O zonă foarte importantă de cuibărire și hrănire a speciei se află la limita de vest a sitului și cuprinde pajiștea care se întinde până în dreptul localității Biruința, din acest motiv fiind necesară includerea acestei pajiști în sit deoarece este foarte valoroasă pentru specie. Specia poate fi observată în sit între lunile mai și sfârșitul lunii septembrie. Efectivul cuibăritor estimat în sit este de 9-12 perechi cu un număr adițional de 5-7 perechi care cuibăresc pe pajiștea dinspre Biruința. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită pe stâlpi și în arborii și arbuștii din sit precum și în pajiști unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

994 - *Coturnix coturnix*, Prepeliță

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 994 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Coturnix coturnix</i> |
| 3 | Denumirea populară | Prepeliță |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are penajul cafeniu deschis, cu striuri pe spate și flancurile corpului. Coada este scurtă, fără roșu-ruginiu. Masculul adult are bărbia negricioasă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este obținută seara și dimineața prin scormonire pe sol, fiind formată din diverse semințe și nevertebrate, insecte, melci, miriapode, păianjeni sau viermi.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este construit în vegetația deasă, fiind practic o gropiță în sol căptușită de femelă cu câteva fire de vegetație uscată. Femela depune 2-3 ponte între lunile mai și august, care sunt formate din 8-15 ouă.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-august |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Specia este întâlnită în regiunile de deal și de câmpie, în vegetația deasă din pășuni, în tufișurile de pe malurile râurilor și pe câmpurile cultivate în special cu cereale sau leguminoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Coturnix coturnix</i> , 994, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare comună în zonele agricole din sit și din afara lui. Specie oaspete de vară care este prezentă în sit între lunile aprilie și octombrie. Populația cuibăritoare din sit a fost calculată prin schema de monitorizare a păsărilor comune în perioada 2018-2019 și este evaluată la 369-565 de perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită cuibărind în terenurile agricole din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1004 - *Cygnus cygnus*, Lebăda de iarnă

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1004 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Cygnus cygnus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Lebăda de iarnă |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 140-160 cm și greutatea de 9,8-11 kg pentru mascul și 8,2-9,2 kg pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 205-235 cm. Adulții au înfățișare similară. De la distanță mică se poate vedea că pata galbenă de pe cioc este mai întinsă decât la lebăda mică, <i>Cygnus columbianus</i>.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Plante de apă, semințe, viermi, insecte, moluște și uneori pești.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 4-7 ouă, cu o dimensiune de 113 x 73 mm și o greutate de 331 g. Incubația e asigurată de femela care este vegheată de către mascul. După 36 de zile puii eclozează devenind zburători la 78-96 de zile.</p> |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 5 | Perioade critice | noiembrie-martie |
| 6 | Cerințe de habitat | Caracteristică zonelor arctice, cuibărind pe lacuri înconjurate de vegetație. În zonele de iernat se hrănește pe culturi agricole, grâu, rapiță, și înnoptează pe lacuri. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Cygnus cygnus</i> , 1004, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară în care a fost observată între lunile noiembrie și martie, în perioada de pasaj și iarna. Multe sunt doar în tranzit prin sit dar unele rămân pentru odihnă pe luciul de apă sau pentru hrănire pe terenurile agricole din sit. Efectivul de iarnă estimat pentru situl Techirghiol este cuprins între 3 și 20 de exemplare cu un număr maxim zilnic observat de 17 exemplare. În perioada de pasaj poate fi observată mai frecvent și uneori în numere mai mari. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie ce poate fi observată pe luciul de apă unde se odihnește și pe terenurile agricole din sit unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1005 - *Cygnus olor*, Lebăda de vară

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1005 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Cygnus olor</i> |
| 3 | Denumirea populară | Lebăda de vară |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are un corp foarte mare, cu lungimea de 140-160 cm, anvergura de 200-240 cm, o masă corporală medie de 11.500 g, mascul, și 9.000 g, femela. Are un penaj alb uniform, cu cioc portocaliu. Picioarele și laba piciorului sunt negre. Gâtul lung este ținut într-o curbă în formă de S.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana este în general vegetală și este constituită din plante submerse, colectate în apă puțin adâncă prin scufundarea capului și a gâtului. Consumă frecvent ierburi pe malurile apelor. Se hrănesc ocazional și cu nevertebrate acvatice, insecte, larve, viermi, moluște și altele asemenea., pești de mici dimensiuni sau amfibieni și mormolocii acestora.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Este o specie monogamă. Ponta este depusă pe la mijlocul lunii aprilie și este formată din 5 – 8 ouă alb-fumurii, iar incubăția durează 35 – 41 de zile, fiind asigurată de ambii părinți.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specia preferă zonele umede, întinse, cu vegetație emergentă bogată, stufărișuri, dar și lacuri cu suprafețe mari, libere sau heleșteie, bălți în luncile râurilor, brațe moarte și altele asemenea. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specia cuibărește în sit într-un număr mic de 1-2 perechi însă este mai numeroasă în timpul pasajului și iarna când efectivele cresc prin aportul indivizilor din populații nordice. Perioadele de pasaj sunt cuprinse între lunile februarie-sfârșitul lunii martie și între lunile octombrie și sfârșitul lunii noiembrie. În sit folosește luciul de apă și malurile cu vegetație din zonele adiacente. Populația de pasaj estimată pentru sit este de 40-100 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei și în zonele cu vegetație aferente acesteia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1005 - *Cygnus olor*, Lebăda de vară

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1005 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Cygnus olor</i> |
| 3 | Denumirea populară | Lebăda de vară |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are un corp foarte mare, cu lungimea de 140-160 cm, anvergura de 200-240 cm, o masă corporală medie de 11.500 g, mascul, și 9.000 g, femela. Are un penaj alb uniform, cu cioc portocaliu. Picioarele și laba piciorului sunt negre. Gâtul lung este ținut într-o curbă în formă de S.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana este în general vegetală și este constituită din plante submerse, colectate în apă puțin adâncă prin scufundarea capului și a gâtului. Consumă frecvent ierburi pe malurile apelor. Se hrănesc ocazional și cu nevertebrate acvatice, insecte, larve, viermi, moluște și altele asemenea., pești de mici dimensiuni sau amfibieni și mormolocii acestora.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Este o specie monogamă. Ponta este depusă pe la mijlocul lunii aprilie și este formată din 5 – 8 ouă alb-fumurii, iar incubajia durează 35 – 41 de zile, fiind asigurată de ambii părinți.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specia preferă zonele umede, întinse, cu vegetație emergentă bogată, stufărișuri, dar și lacuri cu suprafețe mari, libere sau heleșteie, bălți în luncile râurilor, brațe moarte și altele asemenea. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Perioada în care indivizi aparținând acestei specii ierneză în aria protejată Lacul Techirghiol este cuprinsă între sfârșitul lunii noiembrie și februarie. Efectivele care ierneză în sit sunt estimate între 5 și 25 de indivizi ariind anula în funcție de gradul de acoperire cu gheață a zonelor salmastre și dulci din sit. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în perioada iernii ce poate fi întâlnită pe toată suprafața lacului de apă. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1013 - *Dendrocopos syriacus*, Ciocănitore de grădini

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1013 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Dendrocopos syriacus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Ciocănitore de grădini |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 23-25 cm și are o greutate de 66-79 g. Anvergura aripilor este de circa 34-39 cm. Este ușor de confundat cu ciocănitore peștiță mare, de care se deosebește prin absența dungii negre de pe laturile gâtului până la ceafă. Penajul celor două sexe este asemănător, fiind o combinație de alb, negru și roșu. La mascul se observă și o pată roșie în partea din spate a creștetului capului.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu insecte, fructe și semințe fiind considerată una dintre ciocănitore omnivore.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 3-7 ouă în lunile aprilie și mai, însă cel mai adesea cinci ouă.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Este o specie prezentă în păduri, parcuri, ferme, pășuni împădurite sau grădini. Este cea mai antropizată specie de ciocănitore, majoritatea populației cuibărind în grădini sau în apropierea localităților. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Dendrocopos syriacus</i> , 1013, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibărioare în localitățile de la limita sitului în parcuri și grădini care au un procent semnificativ de copaci. În interiorul sitului nu are condiții bune de cuibărit datorită lipsei aproape complete a copacilor, situl fiind caracterizat de vegetație stepică. Singura zonă unde poate apare este reprezentată de livada de pe malul nordic al lacului în apropierea digului dintre lacul 1, sărat, și 2. Nu se recomandă modificarea vegetației naturale stepice din sit prin plantarea de perdele forestiere pentru specie deoarece există condiții ăpotrivite în localitățile limitrofe sitului, specia cuibărind preponderent în parcuri și livezi batrâne. Efectivul calculat pentru interiorul sitului este de 0-2 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită în parcuri și grădini. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1015 - *Egretta alba*, Egreta mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1015 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Egretta alba</i> |
| 3 | Denumirea populară | Egreta mare |
| 4 | Descrierea speciei | Descriere generală: Lungimea corpului este de 85-100 cm și greutatea de 950 g, fiind ca dimensiuni asemănătoare cu stârcul cenușiu, Ardea cinerea. Anvergura aripilor este cuprinsă între 145-170 cm. Adulții au înfățișare similară. Penajul este complet alb. Pe spate, peste coadă, sunt prezente 30-40 de pene ornamentale alb sclipitoare. Descriere hrană: Pești de talie mică, broaște, șerpi și insecte. Descriere cuibărit: Femela depune 3-5 ouă în perioada cuprinsă între a doua jumătate a lunii aprilie și începutul lunii iunie. Incubația e asigurată de ambii părinți. După 25-27 de zile puii eclozează și rămân în cuib în jur de 30 de zile, dar continuă să fie hrăniți de părinți până la 42 de zile, când devin independenți. |
| 5 | Perioade critice | na |
| 6 | Cerințe de habitat | Caracteristică zonelor umede cu pâlcuri de sălcii. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Egretta alba</i> , 1015, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ comună în sit în perioada iernii. Pentru înnoptare folosește zonele cu stuf din sit iar pentru hrănire malurile lacului caracterizate de vegetație abundentă și apă de adâncime mică. Efectivele care iernează la nivelul sitului este estimat între 40 și 70 de indivizi deși aceste efective pot varia anual în funcție de gradul de înghețare al zonelor umede. Nu folosește lacul sărat pentru hrănire. Numărul maxim înregistrat în sit în timpul iernii este de 50 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită pe malul lacului, pe pietre, în zone mlăștinoase unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1016 - *Egretta garzetta*, Egreta mică

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1016 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Egretta garzetta</i> |
| 3 | Denumirea populară | Egreta mică |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este zveltă și elegantă, cu o lungime a corpului de 55-65 cm și o greutate de 350-550 g, fiind asemănătoare ca dimensiuni cu stârcul de cireadă, <i>Bubulcus ibis</i>. Anvergura aripilor este cuprinsă între 88-106 cm. Adulții au înfățișare similară. Penajul este complet alb. Degetele galbene, ce contrastează cu picioarele și ciocul negre, sunt semnele distinctive care o deosebesc de egreta mare. În partea posterioară a capului are 2-3 pene ornamentale lungi și înguste.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Peștișori, broaște și alte mici animale acvatice.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 3-4 ouă în perioada cuprinsă între a doua jumătate a lunii mai și prima jumătate a lunii iunie. Încubația este asigurată de ambii părinți. După 21-25 de zile puii eclozează și rămân în cuib în jur de 30 de zile, dar continuă să fie hrăniți de părinți până la 40 de zile când devin independenți.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Caracteristică zonelor umede ce au pâlcuri copaci. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Egretta garzetta</i> , 1016, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioada pasajului. Poate fi întâlnită pe malurile lacurilor cu apă salmastră sau dulce. Rar observată în zona lacului sărat. A fost observată în sit între lunile aprilie și noiembrie însă exemplarele care rămân peste vară nu cuibăresc în sit. Efectivul estimat pentru sit în perioada de migrație este de 100-250 de indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 35 de exemplare. Cele mai multe exemplare sunt observate în migrația postnupțială, în special între a doua parte a lunii iulie și mijlocul lunii septembrie. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită pe malul lacului, în zonele cu stufăriș unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

8709 - *Falco cherrug*, Șoimul dunărean

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 8709 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Falco cherrug</i> |
| 3 | Denumirea populară | Șoimul dunărean |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 47-55 cm și greutatea medie de 730-990 g pentru mascul și 970-1300 g pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 105-129 cm, fiind foarte mare comparativ cu dimensiunile corpului său. Prezintă o mare variație a culorii, de la un maro ciocolatiu până la aproape alb, aceste exemplare fiind foarte apreciate de crescătorii arabi. Adulții au înfățișare similară.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Păsări, până la dimensiunea găștelor, însă preferă porumbeii sălbatici și stâncuțele., mamifere mici și șopârle.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune de obicei 3-5 ouă la sfârșitul lunii martie sau începutul lunii aprilie. Incubația durează în medie 29-31 de zile și este asigurată în special de femelă, care în această perioadă este hrănită de mascul. Puii devin zburători la 45-50 de zile dar rămân dependenți de părinți încă 30-45 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-noiembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Caracteristică zonelor deschise, aride de stepă cu pâlcuri de pădure și pășuni. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Falco cherrug</i> , 8709, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | În prezent are o prezență mai rară în sit, fiind detectat mult mai frecvent în perioada 2010-2015. Deținem observații din sit în special în perioada aprilie-noiembrie, cu o observație singulară din ianuarie. Există și observații din perioada de cuibărit a speciei, exemplarele observate fiind însă necuibăritoare în interiorul sitului. De obicei este observat vânând în zonele de pajiște și de teren agricol sau tranzitând situl. Efectivul estimat pentru situl Techirghiol în perioadele de dispersie postnoapțială este de 1-5 indivizi, cu un număr maxim zilnic observat de 3 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară ce poate fi observată pe terenurile agricole din sit unde se hrănește/vânează sau se odihnește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1034 - *Falco columbarius*, Șoimuleț de iarnă

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1034 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Falco columbarius</i> |
| 3 | Denumirea populară | Șoimuleț de iarnă |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este cel mai mic dintre răpitoarele din Europa, însă foarte agil și rapid. Lungimea corpului este de 26-33 cm și are o greutate de circa 125-210 g pentru mascul și 190-300 g pentru femelă, aceasta fiind mult mai mare decât masculul. Anvergura aripilor este cuprinsă între 50-73 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește în special cu păsări mici cum sunt ciocârlile și vrăbiile. Hrana este completată și cu insecte, mamifere mici și șerpi.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune de obicei 4-5 ouă, cu o dimensiune medie de 40 x 31,5 mm. Incubația durează în medie 28-32 de zile și este asigurată în proporție de 90% de către femelă.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Șoimul de iarnă este caracteristic zonelor joase împădurite, pășunilor și mlaștinilor. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Falco columbarius</i> , 1034, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată regulat dar în număr mic de exemplare în perioadele de pasaj și iarna. Deținem observații din sit între lunile octombrie și aprilie. Folosește pentru vânătoare în special pajiștile și terenurile agricole din sit. Efectivul estimat pentru sit în perioada de iarnă este de 1-3 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată pe terenurile agricole din sit unde se hrănește/vânează sau se odihnește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1038 - *Falco peregrinus*, Șoim călător

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1038 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Falco peregrinus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Șoim călător |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este gri-albastru pe spate, are aripile ascuțite și o mustață proeminentă. Lungimea corpului este de 38-51 cm și are o greutate medie de 550-1500 g, femelele fiind mai mari cu 15-40% decât masculii. Anvergura aripilor este cuprinsă între 89-113 cm. Adulții au înfățișare similară, prezentând o largă variație în dimensiuni și penaj, fiind identificate 19 subspecii.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu păsări, mamifere mici, reptile și insecte.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune de obicei 3-4 ouă în a doua parte a lunii mai sau la începutul lunii iunie, cu o dimensiune medie de 51,3 x 40,5 mm. Incubația durează în medie 32-24 de zile și este asigurată în special de femelă.</p> |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Șoimul călător este o specie caracteristică zonelor deschise stâncoase, din tundră, pășuni, stepă cu pâlcuri de pădure și coaste marine. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Falco peregrinus</i> , 1038, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată în sit relativ regulat în special în perioadele de pasaj și iarna. Folosește situl pentru vânatoare și odihnă însă unele exemplare sunt observate doar tranzitând situl. Vânează păsări de dimensiuni medii în special din aer. Efectivul estimat pentru sit în perioada de iarnă este de 1-3 indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 2 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată pe terenurile agricole sau pajiștile din sit unde se hrănește/vânează sau se odihnește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1041 - *Falco tinnunculus*, Vânturel roșu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1041 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Falco tinnunculus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Vânturel roșu |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pasăre de pradă mică, de culoare castanie, poate fi identificată după zborul pe loc caracteristic, în care ține coada lungă deschisă ca pe un evantai. Masculii au capul și coada cenușii, în timp ce la femelă – capul, coada și spatelul sunt maronii cu dungi negre. Lungimea corpului este de 31-37 cm, anvergura de 68-70 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănesc în principal cu mamifere mici, dar apreciază și păsările mici sau nevertebratele. În libertate, longevitatea medie este de patru ani.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Reproducere: În aprilie sau mai, patru sau cinci ouă sunt depuse și clocite de femelă, timp de 27-29 de zile. Ambii părinți vânează pentru puii care vor părăsi cuibul după încă 27-39 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi găsit într-o varietate mare de habitate, chiar și în zonele urbane. Are nevoie de vegetație joasă, deschisă, pentru a vâna – așa cum sunt zonele din jurul fermelor, paștile, parcurile sau lizierele. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie este observată în sit pe toată perioada anului. Efectivele care ierneză variază anual în funcție de gradul de acoperire cu zăpadă. Poate fi observat vânând pe pajiștile și terenurile agricole din sit. Efectivul care ierneză în sit este estimat la 15-30 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată pe terenurile agricole sau pajiștile din sit unde se hrănește/vânează sau se odihnește, în special pe linii electrice aeriene. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1041 - *Falco tinnunculus*, Vânturel roșu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1041 |

| | | |
|---|-----------------------|---|
| 2 | Denumirea științifică | <i>Falco tinnunculus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Vânturel roșu |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pasăre de pradă mică, de culoare castanie, poate fi identificată după zborul pe loc caracteristic, în care ține coada lungă deschisă ca pe un evantai. Masculii au capul și coada cenușii, în timp ce la femelă – capul, coada și spatele sunt maronii cu dungii negre. Lungimea corpului este de 31-37 cm, anvergura de 68-70 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănesc în principal cu mamifere mici, dar apreciază și păsările mici sau nevertebratele. În libertate, longevitatea medie este de patru ani.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Reproducere: În aprilie sau mai, patru sau cinci ouă sunt depuse și clocite de femelă, timp de 27-29 de zile. Ambii părinți vânează pentru puii care vor părăsi cuibul după încă 27-39 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi găsit într-o varietate mare de habitate, chiar și în zonele urbane. Are nevoie de vegetație joasă, deschisă, pentru a vâna – așa cum sunt zonele din jurul fermelor, pajiștile, parcurile sau lizierele. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibărioare în sit comună în sit. Poate fi observată pe toată durata anului. Cuibărește în cuiburile de corvide neocupate din arborii din sit sau de pe stâlpii metalici de electricitate și uneori în firidele clădirilor. Pentru vânătoare utilizează pajiștile și terenurile agricole din sit. Efectivul cuibăritor în sit în perioada 2017-2019 este estimat între 10-15 de perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită pe structuri antropice, în arborii și arbuștii din sit precum și pe terenurile agricole și pajisti unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1042 - *Falco vespertinus*, Vânturelul de seară

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1042 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Falco vespertinus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Vânturelul de seară |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Masculul este gri-albastru, cu „pantalonii” și subcodalele roșii-cărămizii. Femela este de culoare cafeniu deschis, cu striatii fine ruginii dedesubt. La adulți, baza ciocului și picioarele sunt roșu-portocalii.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănesc mai ales cu insecte, dar și șopârle, rozătoare mici, rareori păsări juvenile.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Nu își construiesc cuib propriu, ci folosesc cuibul ciorilor de semănătură, după ce puii acestora au zburat. Depun 2-4 ouă în luna mai.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Liziere, păduri de luncă, perdele forestiere, plantații, arbori înalți din lungul drumurilor, pâlcuri de copaci în silvostepă, întodeauna localizați în apropierea terenurilor agricole deschise, unde proliferază insectele. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Falco vespertinus</i> , 1042, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibărioare în aria protejată Lacul Techirghiol care cuibărește în cuiburile neocupate din coloniile de cioară de semănătură din sit sau în cuiburi neocupate de coțofană. Pentru vânătoare folosește pajiștile din sit. Este prezentă în sit în perioada aprilie-octombrie. Efectivul estimat prin metoda de monitorizare a coloniilor de cioară de semănătură din sit în perioada 2017-2019 este de 15-20 de perechi. Specia poate fi observată și în perioadele de pasaj ale speciei, numărul record din sit, de 180 de exemplare, fiind observat în 25 aprilie 2009. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită în arborii și arbuștii din sit precum și pe terenurile agricole și pajisti unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1052 - *Fulica atra*, Lișița

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1052 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Fulica atra</i> |
| 3 | Denumirea populară | Lișița |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Masculul și femala au cap negru, corp negru cu nunațe gri, cioc alb cu un mic scut facial alb. Ochii sunt roșii, picioarele de culoare verde-galbui, iar laba piciorului este parțial palmata și de culoare gri. Lungimea corpului este de 36-39 cm, anvergura de 65-75 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hraneste, preponderent, cu plante acvatice, dar nu refuza nevertebratele, oua de pasare, amfibieni, pesti sau mamifere mici.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Specie monogamă, extrem de teritorială în sezonul de împerechere. Cuibul este reprezentat de o movilă din frunze de trestie moarte, construit de obicei în vegetația emergentă. La mijlocul lunii martie femela depune o pontă cuprinsă între 6 și 10 ouă cu aspect pătat. Părinții clocesc pe rând pontă timp de 21 – 24 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi găsită în zone cu ape mici, liniștite, lacuri, iazuri, canale de irigații, baraje de acumulare, mlaștini și balastiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specia poate fi observată în sit pe toată perioada anului. Apare mai frecvent în timpul pasajului și iarna. Folosește în sit luciul apei și zonele adiacente cu vegetație palustră abundentă. Efectivul estimat pentru perioada de migrație variază între 1000 și 8500 de indivizi cu variații anuale foarte puternice, probabil cauzate de disponibilitatea vegetației. Evită lacul sărat, existând observații din această zonă din sit doar din perioadele în care zonele cu apă salmastră și dulce din sit îngheață complet. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei și în zonele cu vegetație aferente acesteia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1052 - *Fulica atra*, Lișița

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1052 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Fulica atra</i> |
| 3 | Denumirea populară | Lișița |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Masculul și femala au cap negru, corp negru cu nunațe gri, cioc alb cu un mic scut facial alb. Ochii sunt roșii, picioarele de culoare verde-galbui, iar laba piciorului este parțial palmata și de culoare gri. Lungimea corpului este de 36-39 cm, anvergura de 65-75 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hraneste, preponderent, cu plante acvatice, dar nu refuza nevertebratele, oua de pasare, amfibieni, pesti sau mamifere mici.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Specie monogamă, extrem de teritorială în sezonul de împerechere. Cuibul este reprezentat de o movilă din frunze de trestie moarte, construit de obicei în vegetația emergentă. La mijlocul lunii martie femela depune o pontă cuprinsă între 6 și 10 ouă cu aspect pătat. Părinții clocesc pe rând pontă timp de 21 – 24 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi găsită în zone cu ape mici, liniștite, lacuri, iazuri, canale de irigații, baraje de acumulare, mlaștini și balastiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioada iernii. Efectivele cele mai mari sunt observate în sit între luna octombrie și sfârșitul lunii februarie. Efectivele de iarnă variază foarte puternic de la an la an în funcție de acoperirea cu gheață a zonelor salmastre și dulci și în funcție de disponibilitatea hranei. Efectivul de iarnă estimat în sit variază între 350 și 5500 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei, dacă acesta nu este înghetat. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1055 - *Galerida cristata*, Ciocârlan

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1055 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Galerida cristata</i> |
| 3 | Denumirea populară | Ciocârlan |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Părțile superioare sunt cenușii cu pete negre, iar pieptul este albicios. Forma corpului este solidă, cu gât scurt și gros, coadă lată. Creasta lungă și teptoasă, caracteristică, în creștet. Lungimea corpului de 17-19 cm, anvergura de 32-36 cm, masa corporală medie de 46 g.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Iarna se hrănește cu plante, iar vara cu nevertebrate, în special cu gândaci.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>În perioada martie-iulie sunt depuse între trei și șase ouă, de 23 de mm lungime, ouă clocite de femelă timp de 11-13 zile</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Trăiește în habitate deschise, inclusiv în cele realizate de oameni, precum căi ferate sau aeroporturi. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Galerida cristata</i> , 1055, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare comună în zonele cu vegetație naturală degradată din sit, găsită în special în jurul fermelor agricole și a stânelor de pe suprafața sitului. Poate fi întâlnită în sit pe toată durata anului fiind caracterizată de un grad pronunțat de sedentarism. Efectivul estimat cuibăritor în sit în perioada 2017-2019 este de 28-40 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie cuibăritoare ce poate fi întâlnită în pajistile din sit și din jurul acestuia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1057 - *Gallinago gallinago*, Becațină comună

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1057 |

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 2 | Denumirea științifică | <i>Gallinago gallinago</i> |
| 3 | Denumirea populară | Becațină comună |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Părțile superioare sunt de culoare maronie cu pete mai deschise la culoare, părțile inferioare sunt de culori palide, cu dungi negre pe piept, iar banda de la ochi este întunecată și mărginită de două benzi mai deschise. Picioare scurte, aripi lungi, iar ciocul distinctiv este alungit mult. Masculul seamănă foarte bine cu femela, deși ea are ciocul puțin mai lung. Lungimea corpului este de 25 – 27 cm, anvergura de 44 – 47 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Dieta este formată în special din diverși viermi, moluște și crustacee de talie mică. Ocazional poate consuma și semințe și chiar fructe de pădure.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este o mică adâncitură din sol, căptușită cu frunze și fire de iarbă, în care femela depune în perioada aprilie–iulie o pontă formată din 3 – 5 ouă brun-măslinii, cu pete. Dimensiunea unui ou este de 40 x 29 mm. Femela clocește timp de 18 – 20 de zile. Părinții împart pontă eclozată în două grupuri, fiecare dintre ei luând în grijă jumătate dintre pui. Aceștia părăsesc cuibul după 19-20 de zile de la eclozare.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibărește în mlaștini și zone umede, deseori pe marginea lacurilor și a râurilor. Iarna stă în zone de coastă sau mlăștinoase. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Gallinago gallinago</i> , 1057, Anexa 2A |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie întâlnită în sit în perioadele de pasaj și în iernile mai blânde, în special între lunile august și aprilie, însă deținem observații neregulate și din luna mai sau a doua parte a lunii iulie. Din lunile de iarnă este întâlnită în numere mai consistente la începutul lunii decembrie și sfârșitul lunii ianuarie. Efectivele de pasaj din sit sunt estimate la 300-600 de indivizi, efectivele de iarnă fiind mult mai mici-5-20 indivizi. Folosește cu preponderență zonele mlăștinoase cu acoperire mare a vegetației ierboase, fiind foarte rara întâlnită pe malurile pitroase ale lacului sărat.. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară în perioada iernii ce poate fi întâlnită în zonele cu vegetație și stuf din partea de S a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1059 - *Gallinula chloropus*, Găinușa de baltă

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1059 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Gallinula chloropus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Găinușa de baltă |
| 4 | Descrierea speciei | Descriere generală: Penajul este negru-marونیu, cu târțița albă și o linie albă de-a lungul corpului. Ușor de recunoscut după ciocul roșu cu vârf galben și scut facial roșu. Ochii sunt negri, iar picioarele și laba piciorului sunt de culoare galben-verzuie. Masculul și femela seamană foarte bine. Lungimea corpului este de 30-38 de centimetri, anvergura de 50-55 cm. Descriere hrană: Se hrănește cu vegetație acvatică, nevertebrate, pești mici și ouă de pasăre. Descriere cuibărit: Ouăle sunt depuse la mijlocul lunii martie. Cei doi părinți clocesc pe rând cele cinci-nouă ouă timp de 21-22 de zile. |
| 5 | Perioade critice | martie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi întâlnită într-o varietate de zone cu ape liniștite în care există vegetație abundentă. Preferă râurile, iazurile, lacurile, canalele și mlaștinile adiacente pădurilor sau care au vegetație înaltă în apropiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare comună ce poate fi întâlnită în zonele cu vegetație palustră abundentă și stufăriș din zonele cu apă ușor salmastră sau dulce din interiorul sitului. Poate fi observată în sit pe toată durata anului. Efectivele cuibăritoare calculate pentru perioada 2017-2019 prin metoda de evaluare a speciilor acvatice cuibăritoare este de 16-30 de perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în toate zonele cu vegetație și stuf de pe suprafața lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1059 - *Gallinula chloropus*, Găinușa de baltă

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1059 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Gallinula chloropus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Găinușa de baltă |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Penajul este negru-marونیu, cu târțița albă și o linie albă de-a lungul corpului. Ușor de recunoscut după ciocul roșu cu vârf galben și scut facial roșu. Ochii sunt negri, iar picioarele și laba piciorului sunt de culoare galben-verzuie. Masculul și femela seamană foarte bine. Lungimea corpului este de 30-38 de centimetri, anvergura de 50-55 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu vegetație acvatică, nevertebrate, pești mici și ouă de pasăre.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Ouăle sunt depuse la mijlocul lunii martie. Cei doi părinți clocesc pe rând cele cinci-nouă ouă timp de 21-22 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Poate fi întâlnită într-o varietate de zone cu ape liniștite în care există vegetație abundentă. Preferă râurile, iazurile, lacurile, canalele și mlaștinile adiacente pădurilor sau care au vegetație înalta în apropiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată în orice perioadă a anului în sit. Efectivele de iarnă variază puternic în funcție de gradul de acoperire cu gheață a zonelor umede din sit și este estimat la 5-20 de indivizi. Este întâlnită mai frecvent și în numere mai mari în perioadele de pasaj ale speciei. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în toate zonele cu vegetație și stuf de pe suprafața lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1061 - *Gavia arctica*, Cufundar polar

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1061 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Gavia arctica</i> |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 3 | Denumirea populară | Cufundar polar |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Adulții au lungimea corpului cuprinsă între 63-75 cm și o greutate de ce variază între 2000-3400 g. Deschiderea aripilor este cuprinsă între 100-127 cm. Adulții au înfățișare similară. Comparativ cu una din speciile comune la noi, depășește ca dimensiune corcodelul mare.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Pește, nevertebrate acvatice și vegetație acvatică.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul plasat la marginea apei este alcătuit din pământ căptușit cu vegetație. Este construit în principal de către mascul. Ouăle sunt incubate de ambii părinți pe o perioadă de 29 de zile. După eclozare, primele zile puii le petrec în cuib, după care în primele săptămâni stau pe spatele părinților atunci când aceștia se deplasează pe luciul de apă. Devin zburători după 60-65 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibărește solitar în zona arctică a Eurasiei pe lacuri interioare și golfuri marine, acolo unde nu se manifestă fluxul și refluxul. Iernează în zona litoralului Mării Negre și lacurile marine, lacuri interioare, bazine naturale sau artificiale, și cursuri de apă curgătoare. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Gavia arctica</i> , 1061, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată în special în perioadele de pasaj mai rar iarna. Efectivele de iarnă variază puternic în funcție de gradul de acoperire cu gheață. Deținem observații din lunile noiembrie, decembrie, februarie și martie. Mult mai frecventă și întâlnită în numere mai mari în apropierea sitului pe mare în zona Eforie. Efectivele de iarnă estimate la nivelul sitului sunt de 1-4 indivizi. Numărul maxim observat în sit în perioadele de pasaj este de 8 indivizi. Specie strict acvatică. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară, întâlnită pe luciul apei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1076 - *Himantopus himantopus*, Piciorong

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1076 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Himantopus himantopus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Piciorong |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Face parte din grupul limicolelor. Se diferențiază de celelalte specii prin picioarele foarte lungi, roșu-închis sau roz. Din punct de vedere al coloritului prezintă corpul alb cu aripile negre. Ciocul este lung, drept, subțire și ascuțit. Prezintă dimorfism sexual. În zbor poate fi recunoscut după picioarele foarte lungi în comparație cu corpul și aripile închise la culoare, negre, ce contrastează puternic cu albul corpului.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Consumă în principal insecte.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Oaspete de vară în România, poate fi întâlnit din aprilie până în septembrie. Cuibărește în mici colonii. Depun 4-5 ouă în luna mai, iar puii și juvenilii pot fi observați în lunile iunie, iulie.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iulie |
| 6 | Cerințe de habitat | Mlaștini cu apă dulce sau ușor salmastră, puțin adânci, maximum 20-25 cm, cu fund mâlos, plaje descoperite cu vegetație joasă sau pâlcuri de vegetație mai înaltă; iazuri abandonate în curs de renaturare; maluri joase cu smârcuri ale apelor lent curgătoare. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Himantopus himantopus</i> , 1076, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie care nu cuibărește în prezent în sit. În trecut, în perioada 2008-2009 au fost observate 1-2 perechi cuibăritoare. Pentru cuibărit preferă zone fără vegetație sau cu vegetație aflată într-un stadiu primar de succesiune cu un deranj antropic sau din parte prădătorilor minim. În sit specia este abundentă în perioadele de pasaj prenuțial, aprilie-mai, și postnupțial, iulie-august, rar începutul lunii septembrie, cu un efectiv estimat de 250-450 de indivizi. Efectivul estimat pentru perioada de cuibărit este de 0-2 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată hrănindu-se pe malul lacului, în mod deosebit în partea sărată a acestuia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1083 - *Hirundo rustica*, Rândunica

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1083 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Hirundo rustica</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rândunica |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are o lungime de 17-21 de cm. Silueta caracterizată de coada înfurcată. Negru-albăstrui pe partea dorsală, preponderent albă pe partea ventrală. Adulții au fața și gâtul roșiatice.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Specie care se hrănește în exclusivitate cu insecte și alte nevertebrate de talie mică. Hrana este procurată preponderent din aer.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul are o formă specifică și este instalat de multe ori în șuri, grajduri sau alte tipuri de construcții umane.</p> |
| 5 | Perioade critice | jumătatea lunii martie-aprilie, septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie preponderent aeriană care poate fi observată hrănindu-se deasupra multor tipuri de habitate atât naturale cât și antropice. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Hirundo rustica</i> , 1083, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare în sit, întâlnită în numere mari în perioadele de pasaj. Poate fi observată în sit din a doua parte a lunii martie până în luna octombrie. Perioadele de pasaj sunt cuprinse între lunile martie-aprilie în migrația pernuțială și august-octombrie în migrația postnuțială. Specie preponderent aeriană care petrece o mare parte din timp în aer vânând insecte. În perioadele de migrație înnoptează în zonele cu vegetație adundentă, de multe ori în zonele de stufăriș din sit. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună în perioada migrație, poate fi observată hrănindu-se cu insecte pe malurile lacului și în zonele adiacente acestuia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1090 - *Ixobrychus minutus*, Stârcul pitic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|------------|---------------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1090 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Ixobrychus minutus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Stârcul pitic |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Adulții au o lungime a corpului de 33-58 cm, fiind ceva mai mici decât găinușa de baltă, și au o greutate de 140-150 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 49-58 cm. Adulții au înfățișare diferită. Femela are pe spate o culoare maronie cu striatii negre, comparativ cu masculul care este negru pe spate.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu peștișori, broaște, insecte acvatice și larvele acestora, uneori și cu puișori ai altor specii de păsări ce trăiesc în stuf.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este amplasat pe trestie căzută la pământ din anul precedent sau pe ramuri de răchită aflate la joasă înălțime, sub 50 cm. La construirea cuibului, ce are forma unei farfurii puțin adânci și este alcătuit din trestie, papură și alte resturi vegetale, participă de obicei cei doi părinți. Femela depune în a doua parte a lunii mai, dar în funcție de caracteristicile fiecărui an și în luna iunie, un număr de 5-7 ouă.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Stârcul pitic este o specie caracteristică zonelor umede cu maluri acoperite de stuf și răchită. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Ixobrychus minutus</i> , 1090, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare în sit. Cuibărește în zonele cu vegetație palustră înaltă și abundentă. Este observată în sit de la sfârșitul lunii aprilie-începutul lunii mai până la sfârșitul lunii august. Efectivele cuibăritoare din sit prin metoda de evaluare a speciilor acvatice cuibăritoare în perioada 2017-2019 este de 7-11 perechi. Nu cuibărește în zona lacului sărat. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în zonele cu vegetație și stuf de pe suprafața lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1098 - *Lanius collurio*, Sfrâncioc roșiatic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1098 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Lanius collurio</i> |
| 3 | Denumirea populară | Sfrâncioc roșiatic |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului de 16-18 cm, cu o greutate de 25-36,5 g. Anvergura aripilor este de 26-31 cm. Penajul celor două sexe este diferențiat. Masculul are capul gri și spatele maroniu iar femela este maronie.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu insecte, mamifere și păsările mici, șopârle și broaște.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 4-6 ouă la sfârșitul lunii mai și începutul lunii iunie. Incubația durează în jur de 13-15 zile și este asigurată de către femelă, care este hrănită în tot acest timp de către mascul.</p> |
| 5 | Perioade critice | mai-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Sfrânciocul roșiatic este caracteristic zonelor agricole deschise, de pășune, cu multe tufișuri și mărăcinișuri. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|------------------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Lanius collurio</i> , 1098, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare în sit. Cuibărește în zonele cu vegetație arbustivă, tufe cu țepi și arbuști, în pășunile din jurul lacului cât și în terenurile agricole. |

| | | |
|----|---|--|
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată pe terenurile agricole sau pajiștile din sit unde se hrănește/vânează sau se odihnește, inclusiv pe linii electrice aeriene. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1100 - *Lanius minor*, Sfrâncioc cu frunte neagră

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1100 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Lanius minor</i> |
| 3 | Denumirea populară | Sfrâncioc cu frunte neagră |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are lungimea corpului de 19-21 cm. Anvergura aripilor este de 32-35 cm. Penajul celor două sexe este similar.</p> <p>Dimensiunile mai mici, fruntea neagră și coada proporțional mai mică îl deosebesc de sfrânciocul mare. Penajul este gri pe cap și spate, aripile sunt negre, iar pieptul și abdomenul au o nuanță ușoară de roz.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește în special cu insecte și mai rar cu melci, pui ai păsărelelor și șoareci.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 3-7 ouă în a doua parte a lunii mai și în prima parte a lunii iunie. Incubația durează 14-16 zile și este asigurată de ambii părinți, însă în special de către femelă</p> |
| 5 | Perioade critice | mai-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Sfrânciocul cu frunte neagră este caracteristic zonelor agricole deschise cu tufișuri și copaci izolați. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Lanius minor</i> , 1100, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare comună ce poate fi întâlnită în zonele cu vegetație și stufăriș de pe malul lacului.osdfhpsibgb |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |

| | | |
|----|---|--|
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată pe terenurile agricole sau pajiștile din sit unde se hrănește/vânează sau se odihnește, inclusiv pe linii electrice aeriene. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1106 - *Larus cachinnans*, Pescăruș pontic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|-------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1106 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus cachinnans</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș pontic |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pescărușul pontic este o specie paleartică cu populații cuibăritoare în Europa de Est, nord-vestul Africi și din Orientul Mijlociu până în Asia Centrală. Pescăruș de talie mare cu burta albicioasă, spatele gri și ciocul galben.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Consumă pești, moluște, crustacee, insecte, reptile, mamifere mici, deșeuri, chiar și ouă sau pui de pasăre.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este construit din material diverse precum vegetație, pene și altele asemenea. De obicei este poziționat lângă sau sub un tufiș, pe stânci sau pe insule. Ponta este alcătuită din 2-3 ouă de culoare brună, cu pete mai întunecate, și este incubată pe rând de către ambii părinți timp de 27-31 de zile. Pui părăsesc cuibul la câteva zile de la ecloziune, ascunzându-se în vegetație, devenind apti de zbor în 35-40 zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibărește în zona lacurilor împrejurate de stufrăișuri întinse din regiunile de stepă și semideșert, pe lacuri de acumulare, râuri și pe insulele râurilor cu vegetație scurtă cu iarbă și tufișuri. În afara sezonului de cuibărit apare mai des zonele de coastă, dar își procură hrana și de pe zonele agricole și de-a lungul râurilor mari. Specia poate fi observată frecvent pe depozitele de gunoi mari. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Larus cachinnans</i> , 1106, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioadele de pasaj și iarna dar care este depășită numeric de specia foarte asemănătoare de pescăruș, pescărușul cu picioare galbene, <i>Larus michahellis</i> . Observată în sit în special de la sfârșitul lunii iulie până la începutul lunii aprilie, însă deșinem observații sporadice din fiecare lună a anului. Nu cuibărește în interiorul sitului. Pentru odihnă folosește luciul apei sau malul lacului, pentru hrănire deplasându-se uneori la distanțe mari pe terenuri arabile sau la halde de gunoi, fiind o specie omnivoră. Efectivul care ierneză în sit este estimat la 50-130 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei, și pe malurile lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, <i>The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition</i> , Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1107 - *Larus canus*, Pescăruș sur

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1107 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus canus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș sur |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pescărușul sur este o specie larg răspândită, care cuibărește în partea de nord a Eurasiei și în partea nord-vestică a Americii de Nord. Pescăruș de talie mică cu burtă și piept albicios și spate gri.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana este alcătuită de viermi, insecte, nevertebrate acvatice și terestre și pești mici. În timpul primăverii consumă și semințe.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibărește începând cu luna mai în perechi solitare sau în colonii mari de până la 300 de perechi, alcătuite din una sau mai multe specii. Cuibul este construit din bucăți de vegetație și este amplasat pe stâncă, nisip, pietriș, sol sau pe vegetația plutitoare. Specia poate cuibări și pe diferite structuri artificiale, în copaci sau pe diverse platforme artificiale de cuibărit. Depune o singură pontă pe an formată din 2-5 ouă, care sunt clocite de ambii părinți timp de 22-28 de zile. Juvenilii sunt îngrijiți de părinți până la vârsta de 30-35 de zile, când devin zburători.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibărește în zone de stepă și de climă temperate până în teritoriile boreale și subarctice. De asemenea, se găsește din interiorul continentului până pe coaste și insule, evitând părțile înghețate sau de deșert. Spre deosebire de alte specii de pescăruși este adaptat atât la zonele expuse de coastă, cât și la teritorii din interiorul continentului, situate în apropiere sau departe de habitate acvatice. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Larus canus</i> , 1107, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată în sit între lunile octombrie și aprilie, în perioadele de pasaj ale speciei și iarna. Efectivele care ierneză în sit variază foarte puternic de la an la an în funcție de gradul de acoperire cu gheață și este estimat la 50-800 de indivizi. Folosește luciul apei dar se poate hrăni și pe terenurile proaspăt arate din jurul lacului. Numărul maxim zilnic observat este de 736 de indivizi, în 24 februarie 2019. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei, și pe malurile lacului. |

| | | |
|----|---|--|
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1109 - *Larus genei*, Pescăruș rozalb

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1109 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus genei</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș rozalb |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are o lungime de 37-42 cm. Specie foarte asemănătoare ca apariție cu pescărușul răsător, <i>Larus ridibundus</i>. Spre deosebire de acesta are capul complet alb în penajul nupțial, ciocul este mai lung iar ochiul este de o culoare deschisă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește în special cu nevertebrate, crustacee și insecte, și pești.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Specia în prezent nu cuibărește în România, cea mai apropiată colonie de cuibărit fiind în Ucraina. Cuibărește pe sol, colonial.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie, august-octombrie, rar mai târziu, |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 6 | Cerințe de habitat | Specie care este întâlnită în afara sezonului de cuibărit aproape exclusiv în apropierea mării. Manifestă o preferință accentuată pentru lacurile sărate. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Larus genei</i> , 1109, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie observată regulat în sit în perioadele de pasaj, de obicei în numere mici. Indivizi necuibăritori sunt observați uneori și în lunile de vară. Din sit, deținem observații din fiecare lună în intervalul martie-noimebrie. Manifestă o preferință accentuată pentru lacul sărat, unde este observat de obicei hrănindu-se cu microorganisme de la suprafața apei sau din apropierea malului. Rar observat în restul sitului. Efectivul de pasaj este estimat între 20 și 50 de indivizi, cu un număr maxim zilnic observat de 25 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei cât și pe malul lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1113 - *Larus melanocephalus*, Pescăruș cu cap negru

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1113 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus melanocephalus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș cu cap negru |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este puțin mai mare decât pescărușul râzător, <i>Larus ridibundus</i>. Lungimea corpului este de 37-40 cm și are o greutate de 215-350 g. Anvergura aripilor este de circa 95-105 cm. Longevitatea maximă cunoscută este de 22 de ani. Adulții au înfățișare similară. Penajul capului este negru, iar ciocul și picioarele sunt roșii.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Insecte, larve, scoici, melci și pești mici.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit trei ouă în a doua parte a lunii mai și începutul lunii iunie, cu o dimensiune medie de 55,1 x 40 mm și o greutate medie de 42,5 g. Incubația durează 23-25 de zile. Puii devin zburători la 35-40 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-septembrie |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor umede deschise, lagunare și de coastă. În migrație apare în zone umede, lacuri, zone lagunare și de coastă, dar și în zone agricole și pășuni. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Larus melanocephalus</i> , 1113, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie extrem de comună și de abundentă în perioadele de pasaj. Uneori în număr mic este întâlnită în sit și iarna. Situl ROSPA0061 Lacul Techirghiol este foarte important ca zonă de năpârlire și ca zonă de odihnă și hrănire în migrație. Poate fi observată atât pe luciul de apă cât și pajiștile și terenurile proaspăt arate din jurul lacului la hrănire sau odihnă. Efectivele estimate în perioada de pasaj sunt estimate între 10.000 și 45.000 de indivizi cu un maxim zilnic observat de 15.522 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună în perioada migrație, poate fi observată pe luciul de apă unde se hrănește și pe malurile lacului unde se odihnește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1114 - *Larus minutus*, Pescăruș mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|----------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1114 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus minutus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș mic |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este cel mai mic dintre pescăruși. Lungimea corpului este de 25-30 cm și are o greutate de 88-162 g. Anvergura aripilor este de circa 70-78 cm. Adulții au înfățișare similară. Penajul capului este negru, aripile sunt late și rotunjite, iar partea de sub aripi este închisă la culoare. Picioarele sunt de un roșu aprins, iar ciocul este închis, negru-roșiatic. Gâtul și spatele sunt albe.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Insecte, inclusiv libelule, viermi și peștișori. Manifestă preferință pentru larvele de chironomide.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă, în a doua parte a lunii iunie. Incubația durează în jur de 23-25 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și rămân dependenți de părinți până la 21-24 de zile, când devin zburători.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor umede reprezentate de lacuri bogate în stuf, mlaștini sau coaste lagunare cu apă salmastră sau marine. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--------------------------------------|
| 1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie foarte comună și extrem de abundentă în perioada pasajului,. Efectivele pot varia anual în funcție de gradațiile populațiilor de chironomide cu care se hrănește. Folosește situl ca loc de hrănire și de odihnă în perioada pasajului. Poate fi întâlnit în numere foarte mari, de ordinul miilor sau zecilor de mii în perioada aprilie - mai și iulie octombrie. Exemplare neclocitoare rămân și peste vară în sit. Specia este mult mai comună în zona lacului sărat. Efectivele estimate în pasaj la nivelul sitului sunt cuprinse între 12.000 și 40.000 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună în perioada migrație, poate fi observată pe luciul de apă unde se hrănește și pe malurile lacului, folosite ca locuri de odihnă. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1114 - *Larus minutus*, Pescăruș mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1114 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus minutus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș mic |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este cel mai mic dintre pescăruși. Lungimea corpului este de 25-30 cm și are o greutate de 88-162 g. Anvergura aripilor este de circa 70-78 cm. Adulții au înfățișare similară. Penajul capului este negru, aripile sunt late și rotunjite, iar partea de sub aripi este închisă la culoare. Picioarele sunt de un roșu aprins, iar ciocul este închis, negru-roșiatic. Gâtul și spatele sunt albe.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Insecte, inclusiv libelule, viermi și peștișori. Manifestă preferință pentru larvele de chironomide.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă, în a doua parte a lunii iunie. Incubația durează în jur de 23-25 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și rămân dependenți de părinți până la 21-24 de zile, când devin zburători.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor umede reprezentate de lacuri bogate în stuf, mlaștini sau coaste lagunare cu apă salmastră sau marine. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie foarte rară în perioada iernii, cu puține apariții, putând lipsi din anumiți ani. Este mai regulat observată în timpul sezonului rece în apropierea sitului pe malul Mării Negre. Observațiile de iarnă provin exclusiv din zona lacului sărat. Efectivul estimat este de 0-10 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | marginală |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | foarte rar |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară iarna, poate fi observată pe luciul apei sau în zbor. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1115 - *Larus ridibundus*, Pescăruș răsător

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1115 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus ridibundus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș râzător |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este un pescăruș mic, lungimea corpului de 35-39 cm, cu o glugă ciocolatie vara, pe care o pierde în timpul iernii. Părțile superioare sunt gri, cele inferioare sunt albe, cioc și picioare roșii. Anvergura aripilor este de 86-99 de centimetri, iar masa corporală atinge, în medie, 200-400 de grame.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este un oportunist când vine vorba despre hrană, de la insecte la viermi, pești, hoituri și gunoaie menajere.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>În Europa de est, depun de la jumătatea lunii aprilie două – trei ouă. Ambii părinți le clocesc pe rând, timp de 23-26 de zile. După ce ies din ou, puii sunt îngrijiți de ambii părinți și vor părăsi cuibul la 33-37 de zile după eclozare. Scot un singur rând de pui pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | În general, poate fi găsit lângă ape calme, mici, cuibărește lângă mlaștini, iazuri, lacuri și zone uscate din apropierea apelor. Iarna poate fi găsit într-o varietate de habitate, inclusiv în apropiere de ferme, parcuri și locuri de joacă. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună la care deținem observații din fiecare lună a anului deși nu este o specie cuibăritoare în sit. Efectivele de pasaj sunt estimate între 5000 și 12.000 de indivizi, variind anual în funcție de disponibilitatea de hrană a sitului. Numărul maxim zilnic observat este de 7286 de indivizi. Nu manifestă o preferință specială pentru un tip anume de zonă umedă din sit folosindu-le diferențiat anual în funcție de disponibilitatea de hrană. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună în perioada migrație, poate fi observată pe luciul de apă unde se hrănește și pe malurile lacului unde se odihnește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1115 - *Larus ridibundus*, Pescăruș râzător

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1115 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Larus ridibundus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pescăruș răsător |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este un pescăruș mic, lungimea corpului de 35-39 cm, cu o glugă ciocolatie vara, pe care o pierde în timpul iernii.</p> <p>Părțile superioare sunt gri, cele inferioare sunt albe, cioc și picioare roșii. Anvergura aripilor este de 86-99 de centimetri, iar masa corporală atinge, în medie, 200-400 de grame.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este un oportunist când vine vorba despre hrană, de la insecte la viermi, pești, hoituri și gunoaie menajere.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>În Europa de est, depun de la jumătatea lunii aprilie două – trei ouă. Ambii părinți le clocesc pe rând, timp de 23-26 de zile. După ce ies din ou, puii sunt îngrijiți de ambii părinți și vor părăsi cuibul la 33-37 de zile după eclozare. Scot un singur rând de pui pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | În general, poate fi găsit lângă ape calme, mici, cuibărește lângă mlaștini, iazuri, lacuri și zone uscate din apropierea apelor. Iarna poate fi găsit într-o varietate de habitate, inclusiv în apropiere de ferme, parcuri și locuri de joacă. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Efectivele de iarnă înregistrează variații puternice anuale în funcție de disponibilitatea de hrană din sit. Folosește pentru hrănire în special luciul de apă deși se poate deplasa pentru hrănire la distanță mare de sit pe ternuri proaspăt arate, inclusiv la halde de gunoi. Efectivele de iarnă estimate pentru sit sunt cuprinse între 150 și 800 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună iarna, poate fi observată odihnindu-se pe malurile lacului, pe luciul apei sau în zbor. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1136 - *Melanocorypha calandra*, Ciocârlie de Bărăgan

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1136 |

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 2 | Denumirea științifică | <i>Melanocorypha calandra</i> |
| 3 | Denumirea populară | Ciocârlie de Bărăgan |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o ciocârlie mare, cu aripi late și lungi. Ca și celelalte specii de ciocârlii, are sprânceană albă evidentă, dar se deosebește prin perechea de pete mari, negre, aflate pe părțile laterale ale gâtului. În zbor, dedesubtul aripilor este de culoare închisă.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Consumă diverse semințe, dar și insecte în timpul verii.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibărește pe sol, într-un mănunchi de iarbă. Doar femela clocește ponta, însă ambii parteneri hrănesc puii.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iulie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone deschise: câmpuri, pajiști, terenuri cultivate. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---------------------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Melanocorypha calandra</i> , 1136, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare comună pe pajiștile și terenuri arabile din sit. Poate fi observată în fiecare lună din an efectivele de iarnă, variind anual în funcție de acoperirea cu zăpadă, existând și perioade de iarnă în care nu este înregistrată în sit. Efectivele cuibăritoare calculate în sit în perioada 2017-2019 prin schema de monitorizare a păsărilor comune este de 436-888 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |

| | | |
|----|--|--|
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită cuibărind în terenurile agricole din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1138 - *Mergus albellus*, Fereastră mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1138 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Mergus albellus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Fereastră mic |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 38-44 cm, cu o greutate de 540-940 g pentru mascul și 700-800 g pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 56-69 cm. Penajul alb cu negru al masculului este caracteristic și nu poate fi confundat. Cea mai mare parte a corpului este albă, ochii acoperiți de o mască neagră, iar aripile sunt negre cu benzi albe. Penajul femelei este gri-marونی. Ciocul zimțat are un cârlig în vârful.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Pește, crustacee, insecte de apă și larve ale acestora.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune un număr de 6-9 ouă, cu dimensiunea medie de 53 x 38 mm și o greutate de 42 g. Incubația durează între 26-28 de zile, fiind asigurată de către femelă. Puii rămân dependenți de femelă, care îi hrănește încă 30 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-martie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică râurilor lente și lacurilor bogate în pește din zonele pădurilor de conifere situate în Europa și Asia. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Mergus albellus</i> , 1138, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie care a devenit relativ rară în sit în perioada iernii, cu puține apariții. Acest trend descendent populațional a fost înregistrat și la nivel național și internațional, explicația acceptată în acest moment fiind că specia gradual își mută cartierul de iernare spre nord datorită încălzirii climatice. Poate fi observat pe suprafața luciului de apă. Efectivul care ierneză în sit este de 5-15 exemplare. Efectivul maxim înregistrat în sit la o singură evaluare este de 13 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | foarte rar |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară, întâlnită pe luciul apei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1139 - *Mergus merganser*, Fereastră mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1139 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Mergus merganser</i> |
| 3 | Denumirea populară | Fereștraș mare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Iarna, masculul are partea inferioară a corpului albă cu nuanțe roz, iar capul și spatele sunt verde metalizat. Femela are spatele mai gri, un maro roșiatic mai închis pe cap, creastă compactă ce cade pe ceafă, bărbie albă și o separație netă între gâtul maro și corpul gri, pata albă de pe aripă nefiind despărțită cu negru. Se hrănesc prin scufundare cu pești mici, iar în lipsa acestora cu insecte, broaște sau melci. Lungimea corpului este de 53-69 cm, iar anvergura aripilor este de 86-99 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Adesea pescuiesc în grupuri care formează un semicerc ce conduc peștii într- o zonă cu apă mai mică, unde aceștia pot fi capturați cu ușurință. Ocazional își completează dieta cu moluște, viermi, insecte și crustacee. Foarte rar poate consuma chiar și amfibieni și chiar păsări și mamifere de talie mică.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femelele depun 6-17 ouă în lunile mai-iunie, incubația fiind de 28-35 zile. Puii dezvoltă penajul de juvenili la aproximativ 30-50 de zile de la eclozare, femela îngrijindu-i timp de 2-3 săptămâni de la eclozare, apoi îi părăsește, puii fiind capabili încă din primele zile de a se hrăni singuri. Masculul părăsește cuibul imediat după depunerea ponteii de către femelă. Perechile au o singură pontă pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | noiembrie-martie |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 6 | Cerințe de habitat | Preferă habitatele umede, cum sunt râurile, lacurile continentale, împrejmuite de pădure, unde își amenajează cuibul în scorburi ale trunchiurilor copacilor de pe malurile apelor. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Mergus merganser</i> , 1139, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie foarte rară în perioada iernii și în pasaj, cu puține apariții. Majoritatea observațiilor provin din zonele cu apă salmastră sau dulce din sit. Deținem observații din sit din perioada decembrie-martie, fiind însă probabil să apară începând de la sfârșitul lunii octombrie. Efectivul estimat pentru sit în perioada de iarnă este de 1-3 indivizi, fiind însă înregistrate și stoluri în trecere de 10-12 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară, întâlnită pe luciul apei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1140 - *Mergus serrator*, Ferestraș moțat

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1140 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Mergus serrator</i> |
| 3 | Denumirea populară | Ferestraș moțat |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Masculul este caracteristic de culoare verde metalizat, însă masculii în năpârlire au capul maro, ca al femelei, cu un moț răsfirat pe ceafă. Ciocul este lung, are la capăt un cârlig asemănător pescărușilor, iar gâtul alb se continuă cu un pieptar maroniu. Spatele este acoperit de aripi verde metalizat cu o bandă albă în repaus. Femela este asemănătoare cu femela de fereștraș mare, dar se deosebește prin spate mai închis, de un gri cu nuanțe maro, capul maro mai deschis, bărbie deschisă mai puțin contrastantă și mai ales o trecere gradată între gâtul maro și corpul cenușiu. Se hrănește preponderent cu pești și crustacei pe care îi capturează prin scufundare. Lungimea corpului este de 51-64 cm, iar anvergura aripilor este de 80-90 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana este formată în principal din pești. Hrana este suplinită de crustacee, insecte, icre pe pește și chiar materii vegetale diverse. În țara noastră hrana acestei specii este formată preponderent din guvid de baltă, <i>Neogobius fluviatilis</i>, în special între lunile aprilie și decembrie.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femelele depun 5-24 ouă în lunile mai-iunie, incubația fiind de 30-31 zile. Puii dezvoltă penajul de juvenili la aproximativ 60-65 de zile de la eclozare, femela părăsindu-i la câteva săptămâni de la eclozarea lor. Masculul părăsește cuibul imediat după depunerea ponte de către femelă. Perechile au o singură pontă pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | na |
| 6 | Cerințe de habitat | Fereștrașul moțat este o specie caracteristică lacurilor deschise cu apă sărată sau dulce în perioada de iernat, iar în perioada de cuibărit poate fi întâlnit în zonele boreale și de tundră. |

| | | |
|---|------------|--|
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |
|---|------------|--|

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|---|
| 1 | Specia | <i>Mergus serrator</i> , 1140, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cu puține observații în sit cu observații în special din lunile noiembrie și decembrie, care este posibil însă a fi întâlnită între lunile octombrie și martie. Este regulat întâlnită însă în apropierea sitului pe mare, în zona Eforie. În sit este înregistrată în special pe luciul de apă al zonelor cu apă salmastră sau dulce dint sit. Efectivul estimat pentru sit este de 1-3 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară, întâlnită pe luciul apei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1142 - *Miliaria calandra*, Presura sură

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1142 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Miliaria calandra</i> |
| 3 | Denumirea populară | Presura sură |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Arealul speciei este reprezentat în principal de sudul și centrul Europei, nordul Africii și Asia până în Kazahstan, unde este limita estică a speciei. În cea mai mare parte a arealului său este o specie sedentară, dar populațiile din zonele reci pot migra spre sud. Este de dimensiunea unei vrăbii, cioc puternic și evident și un penaj maro deschis, cu multe striții pe piept.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Este o specie predominant vegetariană, dar se hrănește și cu nevertebrate mici, puii fiind aproape în exclusivitate hrăniți cu insecte. Dieta sa constă în proporție de 75% din diverse semințe, cereale, frunze sau fructe de pădure, fiind suplinită cu insecte mici, păianjeni și melci.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 3-5 ouă de culoare maroniu-roșiatică și cu vermiculații fine, caracteristice presurilor, și le incubează singură timp de 12-14 zile. Puii sunt hrăniți în primele 4 zile de la eclozare doar de către femelă, iar mai apoi se alătură și masculul.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Este o specie întâlnită mai cu seamă în câmpuri deschise, presărate cu tufișuri sau copaci, preferând terenurile agricole, în special pășunile și câmpurile cu cereale. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Miliaria calandra</i> , 1142, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specia cuibăritoare în zonă care poate fi observată tot timpul anului. Efectivele cele mai mari sunt observate în perioada pasajului prenoptial și mai ales postnoptial când stoluri care însumează câteva sute de indivizi pot fi observate cu regularitate în sit. În perioada pasajului specia folosește pentru hrănire atât zonele de pajiști naturale cât și terenurile agricole din sit sau zonele ruderaale. Efectivele estimate în sit sunt cuprinse între 1200-3500 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună, întâlnită în arbustii din pajiștile sitului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1156 - *Netta rufina*, Rața cu ciuf

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1156 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Netta rufina</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rața cu ciuf |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Masculul are culori relativ strălucitoare, flancurile corpului sunt de un alb lucitor, iar capul este maro-gălbui cu penele creștetului în formă de creastă erectibilă. Ciocul este de culoare roșie. Femela este cafenie, cu obraz alb și o dungă roz de-a lungul ciocului. Ambele sexe au pe aripile deschise un câmp mare alb. Lungimea corpului este de 55 cm, iar anvergura aripilor este de 85-90 cm.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Hrana este în special de natură vegetală, semințe, rădăcini, fragmente de plante, deși ocazional poate consuma și diverse insecte acvatice, crustacee, mormoloci, moluște, viermi sau chiar alevini.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femelele depun 6-14 ouă în luna aprilie, incubăția fiind de 26-28 zile. Puii sunt îngrijiți de femelă timp de aproximativ 35-40 de zile, până când dezvoltă penaj de juvenili și rămân în continuare cu femela pentru încă 5-10 zile. Femela depune o singură pontă pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-mai/august-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specia poate fi întâlnită într-o varietate mare de zone umede. Preferă lacurile dulci cu malurile invadate de suprafețe importante de vegetație emergentă, palustră, stuf și papură. În timpul iernii poate fi întâlnită în apropierea coastelor mărilor, dar și pe lacuri de acumulare și salmastre. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Netta rufina</i> , 1156, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie care nu este observată cu regularitate în sit. Observată în special în perioada pasajului și iarna între lunile octombrie și martie. Deținem observații din sit și din lunile mai și august. Folosește în sit luciul de apă și zonele cu vegetație adiacentă. Efectivul estimat de pasaj este cuprins între 10-50 de indivizi, cu un număr maxim estimat de 21 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită pe luciul apei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1162 - *Nycticorax nycticorax*, Stârc de noapte

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1162 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Nycticorax nycticorax</i> |
| 3 | Denumirea populară | Stârc de noapte |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are o lungime a corpului de 58-65 cm și o greutate de circa 800 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 90-100 cm. Adulții au înfățișare similară. În partea posterioară a capului au 3-4 pene albe, înguste, cu o lungime de 18-20 cm. Tinerii au în prima iarnă un penaj maroniu, cu striuri albe. Tinerii în iarna a doua au spatele maroniu comparativ cu cel negru al adulților.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>îndeosebi pești, la care se adaugă larve de insecte, mormoloci, lipitori și chiar șoareci.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>cuibul este amplasat pe sălcii și numai uneori pe trestii bătrâne. Femela depune în perioada cuprinsă între sfârșitul lui aprilie și iunie, un număr de 4-5 ouă. Culoarea ouălor este verde-albăstrui. Incubația este asigurată de ambii părinți. După 21-22 de zile puii eclozează și rămân în cuib 21-28 de zile, dar continuă să fie hrăniți de părinți până la 50-56 de zile, când devin independenți.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-mai/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor umede cu apă dulce sau chiar sărată. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Nycticorax nycticorax</i> , 1162, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit în perioada pasajului. Poate fi observată în tranzit, și pe malul lacului în zonele cu vegetație înaltă, în special în zonele cu sălcii limitrofe fermei de pescuit unde găsesc loc de odihnă. Observată în sit în special în perioada martie-mai și iulie-octombrie dar deținem observații răslețe și din lunile noiembrie și decembrie. Efectivul de pasaj estimat pentru sit este de 15-50 de indivizi însă este probabil ca efectivele care tranzitează noaptea situl în migrație să fie mult mai mari. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în zonele cu vegetație și stuf de pe suprafața lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1169 - *Oenanthe oenanthe*, Pietrar sur

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1169 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Oenanthe oenanthe</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pietrar sur |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Masculul are creștetul și spatele cenușii, o dungă neagră lată peste ochi și sprânceana albă, iar femela are partea dorsală gri-maronie, o pată mai întunecată peste ochi și sprânceana alb-crem evidentă. Sunt păsări de talie mică.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Pietrarul sur se hrănește cu diverse insecte, păianjeni, melci și fructe de pădure.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibărește începând de la sfârșitul lui martie. Cuibul captușit cu fire de iarbă, pene, licheni și mușchi este situat în cavități naturale printre pietre sau stânci, dar și în fisuri și găuri, în ziduri sau în ruine. Femela depune o pontă formată din 3-7 ouă, pe care le clocește singură timp de 10-16 zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Habitatele preferate sunt regiunile deschise, cum ar fi pășunile, terenurile desțelenite și întinderile pietroase. S-a adaptat la culturile agricole, deși nu le preferă, și tolerează vecinătatea locuințelor umane. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Oenanthe oenanthe</i> , 1169, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare foarte comună în zonele cu pajiște rară și de înălțime mică pe substrat pietros din sit. Este întâlnită în concentrație mare în zonele limitrofe lacului, însă nu datorită faptului că are vreo afinitate față de zonele umede ci datorită faptului că substratul este mult mai pietros aici. Specia este oaspete de vară fiind prezentă în sit în perioada martie-octombrie. Efectivul estimat pentru sit este de 40-50 de perechi și a fost calculat prin metoda de monitorizare a speciilor comune derulată între anii 2018-2019. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie cuibăritoare ce poate fi întâlnită în pajistile cu stâncării din sit și din jurul acestuia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1175 - *Oxyura leucocephala*, Rață cu cap alb

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1175 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Oxyura leucocephala</i> |
| 3 | Denumirea populară | Rață cu cap alb |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 43-48 cm, inclusiv coada ce măsoară 8-10 cm, și are o greutate de 500-600 g. Ciocul lat și umflat este izbitor de evident la această specie. Spre deosebire de mascul, femela are o dungă închisă care acoperă o parte a obrazului alb.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>În deosebi cu larve de chironomide, dar și cu alte nevertebrate și plante acvatice.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Dimensiunile cuibului sunt de circa 20 de cm la diametrul intern și circa 40 de cm la diametrul extern. În centru, cuibul are o adâncitură de circa 12 cm, căptușită cu pene ale raței. Femela depune în perioada mai-iunie un număr de 5-6 ouă ce au o dimensiune medie de 65,6 x 50,2 mm. Incubația durează 22-24 de zile și este asigurată de femelă. Puii devin zburători la 56-70 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor umede deschise, cu apă salmastră sau salină și adâncime mică. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Specia | <i>Oxyura leucocephala</i> , 1175, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie relativ rară dar cu apariții regulate în perioadele de pasaj și iarna. Specia este prezentă în sit în perioada noiembrie-martie în efective care variază anual în funcție de condițiile climatice. A fost observată pe toate lacurile din sit, în ultimii ani manifestând o predilecție față de zonele limitrofe digului care separă lacul sărat de lacul salmastru. În trecut folosea preponderent lacul salmastru pe care în prezent presiunea cauzată de pescuit este mare. Specie care își procură hrana prin scufundări, fiind așadar predispusă mortalității prin înecare, cauzată de plasele de pescuit. Lacul Techirghiol este probabil situl din țară cel mai important pentru specie aici având o apariție regulată. În trecut în special la sfârșitul anilor 80, începutul anilor 90 specia înregistra efective impresionante pe lacul Techirghiol cu un maxim de de 800 de exemplare în decembrie 1989. Efectivul înregistrat în prezent variază între 3 și 45 de exemplare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | foarte rar |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară, întâlnită pe luciul apei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1190 - *Pelecanus crispus*, Pelicanul creț

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1190 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Pelecanus crispus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pelicanul creț |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pelicanul creț este ruda apropiată a pelicanului comun. Este doar cu puțin mai mare decât ruda sa și atinge o greutate de 10000-12000 g. Penajul este alb suriu. În penaj nupțial, pe cap apare un moț de pene buclate și moi, care la păsările foarte bătrâne atinge o lungime de 14-16 cm, iar gușa se colorează intens în roșu coral.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>specie aproape exclusiv ihtiofagă; se hrănește în ape cu adâncime redusă, 1,5-2,5 m, deoarece nu se pot scufunda într-un mod asemănător cormoranilor.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibul este elaborat, alcătuit din rizomi de stuf și alte resturi vegetale. Cuibăritul se desfășoară în mod similar celeilalte specii, în lunile martie-aprilie. Femela depune 2-4 ouă a căror perioadă de incubație durează circa 31 de zile. Puii sunt gata de zbor după 75-85 zile și ating maturitatea sexuală la 3-4 ani.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Se întâlnește cu preponderență în zona continentală, în habitatele acvatice dulcicole, dar și în lagune de coastă, delte și estuare. În România cuibărește în Delta Dunării alături de pelicanul comun, <i>Pelecanus onocrotalus</i> , dar și izolat, în colonii mici. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Pelecanus crispus</i> , 1190, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | <p>Specie comună în perioada pasajului. Deținem observații din toate lunile anului cu o frecvență mai mare în perioadele de dispersie ale speciei. Specia nu cuibărește în sit.</p> <p>Efectivele cele mai mari care fost înregistrate în sit provin din perioada dintre mijlocul lunii noiembrie și mijlocul lunii decembrie. Specia este ihtiofagă și folosește luciul de apă de pe lacul salmăstru și lacul dulce. Nu staționează pe lacul sărat. Fiind o specie ihtiofagă beneficiază de pe urma activităților de piscicultură care se desfășoară în sit.</p> <p>Efectivul estimat pentru perioada de pasaj este de 40-80 indivizi.</p> |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în perioada migrație, poate fi observată în tranzit pe deasupra lacului sau hrănindu-se pe suprafața acestuia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | <p>Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/.</p> |

1191 - *Pelecanus onocrotalus*, Pelicanul comun

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1191 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Pelecanus onocrotalus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Pelicanul comun |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este o specie acvatică masivă, ce pare complet albă atunci când e așezată pe sol. În zbor se distinge ușor culoarea neagră de pe partea inferioară a aripilor. Are un cioc larg și lung cu o gușă galbenă. Adulții au o lungime a corpului cuprinsă între 160-180 cm și o greutate de 8000-10000 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 270-320 cm. Adulții au înfățișare similară. Haina „completă adultă”, este vizibilă din al patrulea an, când devine matur, iar penajul se colorează încă din luna aprilie căpătând o nuanță roz. Din luna iulie începe să năpârlească și culoarea roz-roșiatică se pierde.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Pește în ape cu adâncime redusă, 1,5-2,5 m, deoarece nu se pot scufunda într-un mod asemănător cormoranilor.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Cuibăresc în colonii mari unde cuiburile sunt alăturate, construite simplu, adâncituri căptușite cu plante, și depun 1-2 ouă, deși uneori se întâmplă să fie depuse și trei ouă. Incubația durează 32-36 de zile și ouăle sunt clocite de către ambii parteneri. Puii abia ieșiți din ouă sunt golași în primele zile și primesc hrana de la adulți prin regurgitare și aproape digerată. Puii rămân în cuib și sunt hrăniți de părinți timp de nouă săptămâni, până devin zburători.</p> |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Lacurile întinse, calde, alcaline ori saline sau salmastre, lagune, mlaștini, râuri largi, delte, estuare și coaste ale mărilor continentale. În Rezervația Biosferei Delta Dunării, într-o zonă izolată și inaccesibilă din partea de nord a acesteia, lacul Hrecisca, se află cea mai mare colonie de pelicani comuni din Europa. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Pelecanus onocrotalus</i> , 1191, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioadele de pasaj. Efective foarte mari tranzitează lacul spre sau dinspre locurile de cuibărit și hrănire din Delta Dunării, uneori poposind în numere mari pe lacuri, fapt care cauzează activități de alungare intense a păsărilor de către piscicultori, specia fiind ihtiofagă. Deținem observații din aproape toate lunile anului. Numerele cele mai mici se înregistrează iarna, specia fiind migratoare de distanță lungă, păsările care pot rămâne să ierneze fiind foarte puține. Observațiile din sezonul estival fac referire la exemplare necuibăritoare în sit. Pentru hrănire folosește luciul de apă de pe lacul salmastru și lacul dulce. Efectivele de pasaj din sit sunt cuprinse între 400 și 800 de exemplare, majoritatea doar tranzitând situl. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |

| | | |
|----|---|---|
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în perioada migrație, poate fi observată în tranzit pe deasupra lacului sau hrănindu-se pe suprafața acestuia. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullaney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1202 - *Phalacrocorax pygmeus*, Cormoran mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|------------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1202 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Phalacrocorax pygmeus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Cormoran mic |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are un penaj negru lucios și este o specie acvatică. Adulții au o lungime a corpului cuprinsă între 45-55 cm, fiind cu puțin mai mari decât o lișiță. Anvergura aripilor variază între 75-90 cm. Proporțional cu dimensiunile corpului, coada este lungă iar ciocul scurt. Adulții au o înfățișare similară. Năpârlesc complet în toamnă, înainte de sfârșitul lunii noiembrie.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>În special cu pește și nevertebrate acvatice, scufundându-se până la câțiva metri adâncime și pentru o perioadă de până la un minut.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 4-6 ouă în a doua jumătate a lunii mai, dar uneori și în iunie. La incubarea ouălor, care durează 27-30 de zile, participă ambii părinți. Puii ieșiți din ou sunt orbi, golași și neputincioși, rămânând o perioadă îndelungată la cuib. Puii au penajul complet la 42 de zile dar rămân în colonie până la 8-10 săptămâni, perioadă în care sunt hrăniți de către părinți.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | specie de climat cald, care apare în habitate cu apă dulce, situate în general de-a lungul Dunării, în zonele inundabile sau ferme piscicole. A fost observat mai frecvent în zone cu acoperire mare de luciu de apă, cu arbori mari în apropiere, în bălți cu apă dulce sau sălcete care au perdea de stufăriș dens, în zone cu suprafață mare de apă sau pe cursuri line de apă, incluzând meandrele Dunării, lacuri de acumulare sau lacuri formate temporar pe regiunile unor foste meandre ale Dunării, în orezării, în mlaștini și în câmpuri inundate. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Phalacrocorax pygmeus</i> , 1202, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | În prezent specia este tot mai rar observată iarna în zona sitului. În trecut specia avea o prezență regulată și constantă în sit în timpul iernii. Efectivele variază în sezonul rece în funcție de gradul de îngheț al zonelor umede. Frecventează exclusiv lacurile cu apă mai dulce și de adâncime relativ mică din sit. Efectivul estimat în sezonul rece este de 10-180 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită cu precădere pe pietrele de pe malul lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1204 - *Phalaropus lobatus*, Notatiță

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1204 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Phalaropus lobatus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Notatiță |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 17-19 cm și are o greutate de până la 48 g. Anvergura aripilor este de circa 31-34 cm. Adulții au înfățișare similară, cu mențiunea că femela este mai mare, are culorile mai intense și pata roșie ruginie de pe gât este mai întinsă. Capul și spatele sunt de un cenușiu închis.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>insecte, melci, viermi, crustacee, furnici și unele semințe.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit patru ouă în iunie, cu o dimensiune medie de 29 x 20,5 mm și o greutate medie de 3,9 g. Incubația durează 17-21 de zile și este asigurată numai de mascul. Puii sunt îngrijiți numai de către mascul. Devin zburători la 18-22 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-mai/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specie caracteristică zonelor de tundră, cu lacuri puțin adânci și vegetație multă. În migrație apare în zone umede cu lacuri salmastre sau sărate. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Phalaropus lobatus</i> , 1204, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie regulată în perioadele de pasaj. Poate fi observată preponderent pe lacul sărat, înotând activ pe luciul apei hrănindu-se cu larve de chironomide sau <i>Artemia salina</i> în perioadele cu biomasă ridicată. Este observată preponderent în pasajul de toamnă între lunile iulie și începutul lunii octombrie, cu observații răzlețe din mai în timpul pasajului de primăvară. Efectivul de pasaj estimat pentru sit este cuprins între 30 și 70 de indivizi cu un număr maxim zilnic observat de 14 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie ce poate fi întâlnită pe suprafața luciului de apă pentru a se hrăni. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, <i>The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition</i> , Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornidata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1206 - *Philomachus pugnax*, Bătaș

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1206 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Philomachus pugnax</i> |
| 3 | Denumirea populară | Bătauș |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Masculii acestei specii sunt mult mai mari decât femelele, astfel încât stolurile mari și compacte par a fi formate din două specii. Masculul are lungimea corpului de 29-32 cm și o greutate cuprinsă între 168-242 g. Anvergura aripilor este de circa 54-60 cm. Penajul nupțial este spectaculos, cu pene prelungi maronii și albe pe gușă și pe gât, iar pe cap prezintă moțuri. Variabilitatea acestui penaj este atât de mare încât individualizează fiecare mascul. Spatele este gri-marونی, iar ciocul și picioarele sunt portocalii. Femela are o lungime a corpului de 22-26 cm și o greutate cuprinsă între 85-126 g. Anvergura aripilor este de 46-49 cm. Femelele sunt maro deschis, pe spate prezentând pete negre mari.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>În timpul sezonului de cuibărit se hrănește cu insecte acvatice și larvele acestora. În migrație se hrănește cu insecte, moluște, păianjeni, broște, pești mici, plante acvatice și semințe de orez sau cereale.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-mai/iunie-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | caracteristic mlaștinilor, bălților și pășunilor umede, în special din tundra arctică. În migrație este comun pe țărmuri, pajiști umede, terenuri mlăștinoase și arabile. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Philomachus pugnax</i> , 1206, Anexa 1 |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului, ce folosește zonele mlăștinoase de pe malul lacului pentru a se hrăni. Întâlnită în special din luna martie până în luna mai primăvara și din luna iulie până în luna octombrie în timpul pasajului post-nupțial. Neregulat și în numere mici în afara acestor perioade. Populația estimată în sit este de 2000-6000 de indivizi. Numărul maxim înregistrat la o singură evaluare este de 2489 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și pe malul lacului unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1223 - *Pluvialis apricaria*, Ploier auriu

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1223 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Pluvialis apricaria</i> |
| 3 | Denumirea populară | Ploier auriu |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 25-28 cm și are o greutate medie de 180-200 g. Anvergura aripilor este de circa 53-59 cm. Adulții au înfățișare similară. De la distanță apar maro, însă de aproape se observă culoarea neagră a pieptului și abdomenului.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>insecte, semințe și resturi vegetale, uneori și noaptea.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit patru ouă, în a doua parte a lunii mai și în cursul lunii iunie. Incubația durează 28-31 de zile și este asigurată de ambii parteneri. La câteva zile după eclozare puii părăsesc cuibul, însă continuă să fie hrăniți de părinți. Puii devin zburători la 25-33 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | februarie-mai/august-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | specie caracteristică zonelor de tundră cu tufișuri, mușchi și licheni. În migrație și iarna preferă zonele agricole cu resturi de vegetație rămase după recoltare sau terenuri abandonate și pășuni. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Pluvialis apricaria</i> , 1223, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie întâlnită în perioada pasajului, uneori și iarna. Uneori observată și pe malul lacului însă în majoritatea cazurilor este observată pe pajiștile sau terenurile proaspăt arate din sit. A fost observată în sit în intervalul cuprins între lunile august și martie. Efectivul de pasaj estimat pentru sit este cuprins între 50 și 150 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Această specie poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și cu pietre pe malurile lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1228 - *Podiceps nigricollis*, Corcodel cu gât negru

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1228 |

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 2 | Denumirea științifică | <i>Podiceps nigricollis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Corcodel cu gât negru |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Vara are un penaj caracteristic cu gâtul negru și subțire, creștet înalt, moțuri pe obraji de culoare albă arcuite în jos ca un evantai. În penajul de iarnă se aseamănă cu corcodelul de iarnă, diferențiindu-se prin gâtul și părțile laterale ale capului de culoare gri, ciocul cubțire și ușor curbat în sus, iar fruntea se înalță spre creștet. Lungimea corpului este de 28-34 cm, iar anvergura aripilor este de 40-55 cm</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu nevertebrate acvatice din toate genurile, precum și pești mici și amfibieni.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femelele depun 3-5 ouă în lunile mai-iunie, incubatia fiind de 21-22 zile. Puii sunt cărați pe spate de părinți în primele 9-10 zile, dezvoltând penajul de juvenili și devenind independenți în aproximativ 23-27 de zile de la eclozare. Perechile au o singură pontă pe sezon.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie foarte comună pe Lacul Techirghiol. Deși nu cuibărește în sit poate fi observată pe toată durata anului. Folosește preponderent lacul sărat pentru odihnă și hrănire, efectivele de pe celelalte lacuri rar atingând zeci de exemplare. Efectivele care ierneză pe lacul Techirghiol variază anual fiind cuprinse între 200 și 700 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună iarna, poate fi observată odihnindu-se și hrănindu-se pe luciul apei, în special în partea sărată a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1228 - *Podiceps nigricollis*, Corcodel cu gât negru

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1228 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Podiceps nigricollis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Corcodel cu gât negru |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Vara are un penaj caracteristic cu gâtul negru și subțire, creștet înalt, moțuri pe obraji de culoare albă arcuite în jos ca un evantai. În penajul de iarnă se aseamănă cu corcodelul de iarnă, diferențiindu-se prin gâtul și părțile laterale ale capului de culoare gri, ciocul cubțire și ușor curbat în sus, iar fruntea se înalță spre creștet. Lungimea corpului este de 28-34 cm, iar anvergura aripilor este de 40-55 cm</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu nevertebrate acvatice din toate genurile, precum și pești mici și amfibieni.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femelele depun 3-5 ouă în lunile mai-iunie, incubația fiind de 21-22 zile. Puii sunt cărați pe spate de părinți în primele 9-10 zile, dezvoltând penajul de juvenili și devenind independenți în aproximativ 23-27 de zile de la eclozare. Perechile au o singură pontă pe sezon.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-noiembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|---|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Una dintre speciile cele mai comune de pe suprafața sitului. Efectivele cele mai impresionante se înregistrează în perioadele de pasaj cuprinse între a doua parte a lunii martie și a doua parte a lunii aprilie pentru pasajul prenuțial și între jumătatea lunii iulie și sfârșitul lunii octombrie în perioada pasajului post nupțial. Efectivele cele mai mari sunt înregistrate pe timpul pasajului postnupțial, numerele maximele din sit fiind înregistrate în special între începutul lunii septembrie și începutul lunii octombrie.. Multe exemplare sunt observate și pe timpul verii însă sunt exemplare necuibăritoare. Specia manifestă o preferință accentuată pentru lacul sărat în interiorul sitului. Efectivele de pasaj estimate în sit sunt cuprinse între 9500 și 15.000 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună în perioada migrație, poate fi observată pe luciul de apă unde se hrănește și se odihnește, în special în partea sărată a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1260 - *Riparia riparia*, Lăstun de mal

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1260 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Riparia riparia</i> |
| 3 | Denumirea populară | Lăstun de mal |

| | | |
|---|--------------------|---|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Specie de talie mică, are părțile superioare maronii, gât și abdomen albe și o dungă închisă pe piept. Aripile sunt negre pe partea inferioară. Siluetă zveltă, cu aripi lungi și o coadă puțin bifurcată. Lungimea corpului de 12-14 cm, anvergura de 25-29 cm, masa corporală medie de 14 g. Masculul și femela seamănă foarte bine</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Pasăre insectivoră, preferând țânțarii și alte insecte mici, deși câteodată vânează libelule aproape cât ea de mare.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>În luna mai femela depune între două și șapte ouă, pe care partenerii le vor cloci pe rând, timp de 12-16 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți până când părăsesc cuibul, la 18-22 de zile de la eclozare. Vor mai fi dependenți de părinții lor pentru încă o săptămână, iar seara vor reveni la cuib. De obicei, lăstunii de mal scot două rânduri de pui pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-mai |
| 6 | Cerințe de habitat | De obicei în apropierea râurilor și lacurilor, dar poate fi găsit în mai multe tipuri de habitat, inclusiv în apropierea fermelor, pe pășuni și mlaștini. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Riparia riparia</i> , 1260, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare sit. Coloniile nu depășesc câteva zeci de perechi și sunt întâlnite în zonele cu maluri abrupte și lutoase. Specie preponderent aeriană care își procură hrana în zbor. Numere foarte mari ale acestei specii sunt înregistrate în special în perioadele de pasaj. Efectivul cuibăritor din sit este estimat la 20-50 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, ce cuibărește în maluri de lut și se hrănește cu insecte pe care le prinde din zbor pe deasupra lacului sau a pajiștilor. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1279 - *Sterna albifrons*, Chira mică

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|---|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1279 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Sterna albifrons</i> |
| 3 | Denumirea populară | Chira mică |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 20-28 cm și are o greutate de 45-60 g. Anvergura aripilor este de circa 45-55 cm. Este cea mai mică dintre speciile de chire. Adulții au înfățișare similară. Penajul este gri, fruntea albă, ciocul galben cu vârful negru, iar picioarele sunt galbene.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>cu pești, insecte și larvele acestora, melci și scoici.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 2-3 ouă în a doua parte a lunii mai și în prima parte a lunii iunie. Incubația durează în jur de 17-22 de zile și este asigurată de ambii parteneri. Puii părăsesc cuibul la câteva zile după eclozare și sunt îngrijiți de adulți. Devin zburători la 19-20 de zile.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-mai |
| 6 | Cerințe de habitat | Caracteristică zonelor umede costiere, dar și lacurilor interioare cu apă dulce situate la o distanță de câțiva km de mare. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Sterna albifrons</i> , 1279, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie rară în perioada pasajului, observată în special în zona lacului sărat în migrație. Observată în special în luna mai primăvara și între lunile august-septembrie în timpul pasajului post-nupțial. Exemplare necuibăritoare pot fi observate rar și neregulat și în luna iunie. Efectivul estimat la nivelul sitului este de 5-15 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie rară ce poate fi întâlnită pe malul lacului și pe diferiți suporturi. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1284 - *Sterna sandvicensis*, Chiră de mare

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1284 |

| | | |
|---|-----------------------|--|
| 2 | Denumirea științifică | <i>Sterna sandvicensis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Chiră de mare |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Lungimea corpului este de 34-45 cm și are o greutate de 180-300 g. Anvergura aripilor este de circa 85-87 cm. Ca mărime este asemănătoare cu pescărușul râzător, <i>Chroicocephalus ridibundus</i>. Adulții au înfățișare similară. Ciocul este lung, aripile ascuțite, iar coada se termină în furculiță. Partea superioară a capului este neagră, penajul este gri, iar picioarele negre.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>pești, viermi, crustacei și pui ale altor păsări.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune în mod obișnuit 1-2 ouă în a doua parte a lunii mai. Incubația durează în jur de 21-29 de zile și este asigurată de ambii parteneri. În prima săptămână clocește doar femela, aceasta fiind hrănită de către mascul. După eclozare, puii sunt îngrijiți în creșe de către adulți. Devin zburători la 28-30 de zile, însă mai rămân o perioadă dependenți de părinți.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Este caracteristică zonelor lagunare și coastelor marine. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Sterna sandvicensis</i> , 1284, Anexa 1 |

| | | |
|----|---|--|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în perioada pasajului, întâlnită aproape exclusiv în jumătatea estică a lacului sărat. Fiind a pasăre cu preferințe marine apare în special pentru odihnă de pe mare. Observată în special în perioada martie -mai și iulie-octombrie dar poate folosi situl chiar și în afara acestor perioade. Populația estimată la nivelul sitului la nivelul perioadei de pasaj este de 200-500 de indivizi. Numărul maxim înregistrat în timpul unei singure evaluări este de 198 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună, întâlnită pe malul lacului și pe diferiți suporturi, precum stâlpi, podete și altele asemenea. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1307 - *Tachybaptus ruficollis*, Corcodel mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1307 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Tachybaptus ruficollis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Corcodel mic |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pe toată durata anului îi sunt caracteristice penajul aproape uniform colorat și dimensiunile mici. Obrajii, bărbia și partea anterioară a gâtului sunt roșii-maronii în penajul de vară. La baza ciocului prezintă o pată viu colorată galben-albicioasă. În sezonul de iarnă, penajul maro-cenușiu al masculului se intensifică, iar pata de la baza ciocului nu mai este atât de evidentă. Femela are penajul mai șters cu o culoare specifică cenușie, cu maro pe spate.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>se hrănește în special cu pești de talie mică, dar poate prinde și insecte acvatice sau culege semințe de plante acvatice.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>femelele depun 4-6 ouă în lunile aprilie-mai, incubația fiind de 19-28 zile. Puii dezvoltă penajul de juvenili la aproximativ 29-40 de zile de la eclozare.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/septembrie-noiembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Habitatul specific al corcodelului mic constă în lacuri, iazuri, zone inundabile, preferă chiar și golfurile sau estuarele care sunt înconjurată de stuf și au vegetație acvatică din abundență. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie care poate fi întâlnită tot timpul anului în sit, comună în perioada pasajului. Poate fi întâlnită pe suprafața luciului de apă preponderent în zonele cu apă ușor salmastră sau dulce. Extrem de rar înregistrat pe lacul sărat. Perioadele de pasaj sunt cuprinse între lunile februarie- sfârșitul lunii martie pentru pasajul prenuțial și august- noiembrie pentru pasajul postnuțial. Efectivele estimate de pasaj în sit sunt cuprinse între 40 și 100 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie comună în perioada migrație, poate fi observată pe luciul de apă și în zonele cu vegetație acvatică unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1307 - *Tachybaptus ruficollis*, Corcodel mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1307 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Tachybaptus ruficollis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Corcodel mic |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pe toată durata anului îi sunt caracteristice penajul aproape uniform colorat și dimensiunile mici. Obrajii, bărbia și partea anterioară a gâtului sunt roșii-maronii în penajul de vară. La baza ciocului prezintă o pată viu colorată galben-albicioasă. În sezonul de iarnă, penajul maro-cenușiu al masculului se intensifică, iar pata de la baza ciocului nu mai este atât de evidentă. Femela are penajul mai șters cu o culoare specifică cenușie, cu maro pe spate.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>se hrănește în special cu pești de talie mică, dar poate prinde și insecte acvatice sau culege semințe de plante acvatice.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>femelele depun 4-6 ouă în lunile aprilie-mai, incubația fiind de 19-28 zile. Puii dezvoltă penajul de juvenili la aproximativ 29-40 de zile de la eclozare.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Habitatul specific al corcodelului mic constă în lacuri, iazuri, zone inundabile, preferă chiar și golfurile sau estuarele care sunt înconjurate de stuf și au vegetație acvatică din abundență. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| 2 | Informații specifice speciei | Statutul de cuibăritor cert al speciei nu a fost dovedit în sit datorită obiceiurilor de viață foarte ascunse în această perioadă când este detectat ocazional după voce în special. Preferă golfurile cu vegetație palustră foarte abundentă din jurul lacului salmastru și coada lacului dulce. Nu a fost înregistrat în perioada de cuibărire pe lacul sărat. Efectivul cuibăritor estimat pentru sit este de 1-3 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | prezență certă |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi observată hrănindu-se pe malul lacului, în zonele cu vegetație. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1307 - *Tachybaptus ruficollis*, Corcodel mic

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1307 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Tachybaptus ruficollis</i> |
| 3 | Denumirea populară | Corcodel mic |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Pe toată durata anului îi sunt caracteristice penajul aproape uniform colorat și dimensiunile mici. Obrajii, bărbia și partea anterioară a gâtului sunt roșii-maronii în penajul de vară. La baza ciocului prezintă o pată viu colorată galben-albicioasă. În sezonul de iarnă, penajul maro-cenușiu al masculului se intensifică, iar pata de la baza ciocului nu mai este atât de evidentă. Femela are penajul mai șters cu o culoare specifică cenușie, cu maro pe spate.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>se hrănește în special cu pești de talie mică, dar poate prinde și insecte acvatice sau culege semințe de plante acvatice.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>femelele depun 4-6 ouă în lunile aprilie-mai, incubația fiind de 19-28 zile. Puii dezvoltă penajul de juvenili la aproximativ 29-40 de zile de la eclozare.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Habitatul specific al corcodelului mic constă în lacuri, iazuri, zone inundabile, preferă chiar și golfurile sau estuarele care sunt înconjurate de stuf și au vegetație acvatică din abundență. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| 2 | Informații specifice speciei | În sezonul rece specia este întâlnită preponderent în iernile blânde când nu îngheață zonele cu apă salmastră sau dulce din sit. Efectivele variază așadar puternic anual în funcție de condițiile meteorologice din iarna respectivă, în special în funcție de gradul de acoperire cu gheață. Efectivele care ierneză în sit variază între 5 și 20 de exemplare. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte rară, întâlnită pe luciul apei, în zonele cu vegetație. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1310 - *Tadorna tadorna*, Călifarul alb

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1310 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Tadorna tadorna</i> |
| 3 | Denumirea populară | Călifarul alb |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este de mărimea unei rațe mari, asemănătoare unei găște mici ca formă a corpului, lungimea corpului fiind de 55-65 cm, anvergura aripilor de 100-120 cm, iar greutatea corpului de 1000 g, femelă, și 1200 g, masculul. Corpul este alb cu bandă cărămizie pe piept, capul și gâtul verzui închis cu pete negre pe spate și aripi și abdomenul negru. Ciocul este roșu și picioarele roz. Masculii și femelele sunt similari, dar masculul prezintă un cucui între baza ciocului și frunte în sezonul de vară.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>insecte, viermi, crustacee, icre de pește, mormoloci de broaște și chiar pești de talie mică, dar și hrană vegetală, alge, diverse semințe și cereale de pe culturile agricole.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 8-10 ouă în mai și le clocește timp de 29-31 zile. Ambii părinți se îngrijesc de pui care dezvoltă penajul la 33-45 de zile de la eclozare. Înainte de a învăța să zboare, puii sunt adunați în creșe mari și îngrijiți de 1-2 femele, în timp ce restul migrează spre zone de năpârlire.</p> |
| 5 | Perioade critice | decembrie-februarie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone umede, lacuri artificiale, cariere de nisip și pietriș din albia râurilor și zone costiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie comună în sit pe tot parcursul anului. Pe timpul iernii și în perioadele de pasaj este una din speciile acvatice cele mai abundente din sit. Manifestă o preferință accentuată pentru lacul sărat, fiind întâlnit însă în numere mai mici și pe lacul salmastru. Efectivele de iarnă estimate pentru alcul Techirghiol variază între 1500 și 7000 de exemplare. Mult mai numeros uneori în perioadele de pasaj ale speciei când a fost înregistrat un număr maxim zilnic de 10.931 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specie foarte comună iarna, poate fi observată odihnindu-se și hrănindu-se pe luciul apei sau pe malul lacului, în special în partea sărată a acestuia, dar și pe corpurile cu apă dulce a lacului. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |

| | | |
|----|---|--|
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |
|----|---|--|

1310 - *Tadorna tadorna*, Călifarul alb

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|------------------------|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1310 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Tadorna tadorna</i> |
| 3 | Denumirea populară | Călifarul alb |

| | | |
|---|--------------------|--|
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Este de mărimea unei rațe mari, asemănătoare unei găște mici ca formă a corpului, lungimea corpului fiind de 55-65 cm, anvergura aripilor de 100-120 cm, iar greutatea corpului de 1000 g, femelă, și 1200 g, masculul. Corpul este alb cu bandă cărămizie pe piept, capul și gâtul verzui închis cu pete negre pe spate și aripi și abdomenul negru. Ciocul este roșu și picioarele roz. Masculii și femelele sunt similari, dar masculul prezintă un cucui între baza ciocului și frunte în sezonul de vară.</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>insecte, viermi, crustacee, icre de pește, mormoloci de broaște și chiar pești de talie mică, dar și hrană vegetală, alge, diverse semințe și cereale de pe culturile agricole.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 8-10 ouă în mai și le clocește timp de 29-31 zile. Ambii părinți se îngrijesc de pui care dezvoltă penajul la 33-45 de zile de la eclozare. Înainte de a învăța să zboare, puii sunt adunați în creșe mari și îngrijiți de 1-2 femele, în timp ce restul migrează spre zone de năpârlire.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-iunie |
| 6 | Cerințe de habitat | Zone umede, lacuri artificiale, cariere de nisip și pietriș din albia râurilor și zone costiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Este una din speciile acvatice cuibăritoare cele mai comune din sit. Pentru amplasarea cuibului și cuibărit folosește vizuini sau grotile găsite pe suprafața pajiștilor sau între terenurile arabile din sit. Masculii și indivizii necuibăritori se strâng în grupuri în zonele umede din sit. Puii nidifugi se adună în creșe care rămân în grija a puțini adulți majoritatea adulților părăsind situl pentru o perioadă de câteva săptămâni pentru năpârlire. Efectivul cuibăritor de pe suprafața sitului este estimat la 30-50 perechi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia cuibărește în galerii, săpate de mamifere, de aceea numărul de perechi cuibăritoare este limitat și constant. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1324 - *Tringa ochropus*, Fluierar de zăvoi

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1324 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Tringa ochropus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Fluierar de zăvoi |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Adulții au un spate verde-negricios cu pete albe, cap și piept gri-marونی și abdomen și târniță albe. În timpul iernii părțile superioare sunt mai puțin pătate și fața și partea de sus a gâtului sunt pale. Ciocul este drept și negru, iar picioarele sunt verzi închise. Sexele sunt similare cu toate că femelele sunt de obicei mai voluminoase. Lungimea corpului este de 20-24 cm, anvergura aripilor de 41-46 cm</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu nevertebrate mici și pește</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>Femela depune 3-4 ouă, în lunile aprilie-mai. Ambii parteneri clocesc ouăle pentru 20-23 de zile și se îngrijesc de pui mai întâi, cu toate că femela îi poate părăsi înainte de dezvoltarea penajului la 27-29 de zile de la eclozare. Perechile cresc o singură generație pe sezon.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-mai/iulie-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibărește în păduri umede și ierneză în apropierea apelor dulci continentale cum sunt mlaștinile, șanțuri și albiile râurilor. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|--|
| 1 | Specia | <i>Tringa ochropus</i> , 1324, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie regulată în perioada pasajului, ce folosește zonele mlăștinoase de pe malul lacului salmastru și dulce, precum și pâraiele care alimentează situl. Rar întâlnită pe malurile lacului sărat. Nu este o specie gregară fiind de obicei întâlnită solitar sau în grupuri mici chiar și în perioadele de migrație. Migrația prenuțială are loc între lunile martie și aprilie iar cea post nupțială are loc între lunile iunie și noiembrie. Specia poate fi întâlnită și iarna în sit, numerele variind anual. Efectivul de pasaj estimat pentru sit este de 50-150 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și pe malul lacului unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1326 - *Tringa totanus*, Fluierar cu picioare roșii

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|---|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1326 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Tringa totanus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Fluierar cu picioare roșii |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Adulții au capul și partea superioară pistruiată gri-maroniu și partea inferioară albicioasă cu dungi negre. Târțița și coada sunt albe, iar coada este fin brăzdată cu negru. Ciocul lung și drept are baza roșie și vârful negru, iar picioarele și labele sunt roșu-portocaliu. Femelele au adesea partea superioară pală. Iarna, adulții au partea superioară gri evidentă și un piept dungat fin cu alb. Lungimea corpului este de 27-29 cm, anvergura aripilor de 59-66 cm</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu nevertebrate.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>3-5 ouă de 45x31 mm în dimensiune sunt depuse în lunile aprilie-iunie. Ambii părinți clocesc ouăle pentru 22-25 de zile apoi se îngrijesc de pui până dezvoltă penajul la 25-35 de zile de la eclozare. Pechile cresc o singură generație pe sezon.</p> |
| 5 | Perioade critice | aprilie-mai/august-septembrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Cuibărește pe pajiști umede, mlaștini și fânețe mlăștinoase, iernând în habitate costiere. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustreaza specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|-----------|
|-----|--------------------|-----------|

| | | |
|----|---|--|
| 1 | Specia | <i>Tringa totanus</i> , 1326, Anexa 2B |
| 2 | Informații specifice speciei | Specie regulat întâlnită în perioadele de pasaj. Migrația prenuptială are loc în special între începutul lunii martie și mijlocul lunii aprilie iar migrația postnuptială se întinde de la sfârșitul lunii iunie până în octombrie. Rar și neregulat poate apare și iarna sau între lunile mai și iunie când indivizi necuibăritori sunt înregistrați ocazional în sit. Poate fi întâlnită hrănindu-se în zonele intertidale a malurilor în zonele cu apă de adâncime mică. Efectivele de pasaj înregistrate în sit sunt estimate între 50 și 100 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și pe malul lacului unde se hrănește. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

1345 - *Vanellus vanellus*, Nagâț

Tabelul A. Date generale ale speciei

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|-----------------------|--|
| 1 | Cod Specie - EUNIS | 1345 |
| 2 | Denumirea științifică | <i>Vanellus vanellus</i> |
| 3 | Denumirea populară | Nagăț |
| 4 | Descrierea speciei | <p>Descriere generală:</p> <p>Are o creastă evidentă neagră și lungă pe cap și penaj negru și alb cu spatele verde irizat. Aripile rotunde sunt vizibile în zbor. Sexele sunt asemănătoare. Lungimea corpului este de 67-72 cm, anvergura aripilor de 67-72 cm</p> <p>Descriere hrană:</p> <p>Se hrănește cu viermi și insecte.</p> <p>Descriere cuibărit:</p> <p>3-4 ouă sunt depuse în perioada martie-iulie și sunt clocite de ambii părinți pentru 26-28 de zile. Puii dezvoltă penajul la 35-40 de zile de la eclozare. Perechile sunt în general monogame pe timpul sezonului de cuibărit, ocazional fiind și poligame. Masculii păstrează în general același loc pentru cuib de la an la an. Au o singură generație pe an.</p> |
| 5 | Perioade critice | martie-aprilie/august-octombrie |
| 6 | Cerințe de habitat | Specia cuibărește în habitate deschise cu vegetație mică inclusiv pe terenuri agricole, turbării, lunci și zone umede. Iarna formează stoluri pe pășuni și terenuri arate. |
| 7 | Fotografii | Fotografia ce ilustrează specia se regăsește în cadrul Anexei 2a |

Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr. | Informație/Atribut | Descriere |
|-----|--------------------|---|
| 1 | Specia | <i>Vanellus vanellus</i> , 1345, Anexa 2B |

| | | |
|----|---|---|
| 2 | Informații specifice speciei | Specie cuibăritoare pe teritoriul sitului în special în zonele cu terenuri arabile și zonele mlăștinoase care însă este observată în numere mai mari o dată cu terminarea sezonului de cuibărit când se adună în apropierea zonelor umede și în pasaj. Pasajul prenoptial are loc în luna martie iar pasajul postnoptial se întinde între sfârșitul lunii iunie și noiembrie. Numerele maxime înregistrate în sit sunt dispuse între sfârșitul lunii iunie și sfârșitul lunii octombrie. În numere mici și ocazional poate fi observată în sit și pe durata iernii. Efectivele de pasaj înregistrate în sit variază între 300 și 600 de indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hranire / pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | octombrie 2017 - august 2019 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia poate fi întâlnită în zonele mlăștinoase și pe malul lacului unde se hrănește. Poate staționa sau hrăni și pe pajiștile și terenurile arabile din sit. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 12 |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | Snow D.W & Perrins C.M, 1998, The Birds of the Western Palearctic, Concise Edition, Oxford University Press, New York; Svensson L., Mullarney K., Zetterström D., Collins Bird Guide 2nd Edition, Harper Collins; BirdLife International, 2015, IUCN Red List for birds. - Downloaded from http://www.birdlife.org ; Societatea Ornitologică Română, 2019, Ornitodata. - Downloaded from http://păsăridinRomânia.sor.ro/ . |

3.3. Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată

Cu ocazia efectuării studiilor de fundamentare a planului de management, pe teritoriul sitului au fost identificate mai multe specii importante pentru ecosistemul ariei protejate. Acestea sunt prezentate în tabelele următoare.

Alte specii de pești

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | 1141 |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Chalcalburnus chalcoides</i> |
| 3. | Denumirea populară | obleț mare |
| 4. | Observații | Specie listată în anexa II a Directivei Habitare 92/43/EEC; Specia a fost identificată în sit cu populații autosustenabile. |

Alte specii de mamifere

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--|
| 1. | Codul speciei | 1335 |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Spermophilus citellus</i> Linnaeus 1766 |
| 3. | Denumirea populară | Popândău |

| | | |
|----|------------|--|
| 4. | Observații | <p>Specia este rezidentă în sit. Este prezentă în zonele cu habitat stepic, în pășuni, dar și la limita unele culturi agricole.</p> <p>În interiorul sitului prezența speciei a fost confirmată prin observarea directă a indivizilor, dar și prin identificarea galeriilor.</p> <p>Specie cu statut de conservare IUCN VU – Vulnerable, Vulnerabil.</p> <p>Specie inclusă în Anexele 3 și 4 A ale O.U.G. nr. 57/ 2007, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/ 2011, și Anexa II a Directivei Habitate 92/43 CEE.</p> |
|----|------------|--|

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | 2609 |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Mesocricetus newtoni</i> , Nehring, 1898, |
| 3. | Denumirea populară | Hamsterul dobrogean |
| 4. | Observații | <p>Hamsterul dobrogean a fost capturat în luna august, în capcane de tip pitfall, în habitat de pășune cu vegetație stepică la limita cu terenul agricol. De asemenea, a fost identificat în ingluvii colectate din sit.</p> <p>Specie cu statut de conservare IUCN NT: Near Threatened. Specie inclusă în Anexele 3 și 4 A ale O.U.G. nr. 57/ 2007, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/ 2011, și Anexele II și IV a Directivei Habitate 92/43 CEE.</p> |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|--------------------|------------|
| 1. | Codul speciei | 1355 |

| | | |
|----|-----------------------|--|
| 2. | Denumirea științifică | <i>Lutra lutra</i> , Linnaeus, 1758, |
| 3. | Denumirea populară | Vidră |
| 4. | Observații | Prezența acestei specii a fost confirmată prin observarea urmelor/amprentelor pe sol și prin prezența urmelor de hrănire, pe malul lacului salmastru Techirghiol. Specie cu statut de conservare IUCN NT: Near Threatened. Specie protejată, inclusă pe anexa II și IV a Directivei Habitate. OUG 57/2007, Legea 49/2011, : Anexele 3 și 4a |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | 2635 |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Vormela peregusna</i> , G黦ldenst鋎t, 1770, |
| 3. | Denumirea populară | Dihor pătat |
| 4. | Observații | Specie observată în sit. Un mustelid foarte subțire și agil, caracteristic zonei de stepă. Blana, de culoare castanie, este caracterizată de prezența unor pete albe-gălbui pe ceafă, spate, părțile laterale și coadă. Dihorul pătat este o specie solitară, cu activitate în perioadele de răsărit și amurg. Consumă în special rozătoare, fiind considerat o verigă importantă a lanțului trofic în zonele stepice și aride. Specie cu statut de conservare IUCN VU: Vulnerable. Specie inclusă în Anexele 3 și 4 A ale O.U.G. nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 49/2011, și Anexele II și IV a Directivei Habitate 92/43 CEE. |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--|
| 1. | Codul speciei | 1353 |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Canis aureus</i> Linnaeus, 1758 |
| 3. | Denumirea populară | Șacal |
| 4. | Observații | Prezența acestei specii a fost confirmată în sit prin identificarea vocalizărilor teritoriale specifice speciei. Specie cu statut de conservare IUCN LC: Least Concern Specie protejată, inclusă pe anexa V a Directivei Habitatare. OUG 57/2007, Legea 49/2011, : Anexa 5. |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | 5752 |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Nannospalax leucodon</i> , Nordmann, 1840, |
| 3. | Denumirea populară | Orbete mic |
| 4. | Observații | Au fost observate mușuroaie specifice acestui orbete pe tot cuprinsul sitului, în special în zone de pajiști. Este o specie de rozător caracteristic zonei de stepă, adaptat strict la viața subterană. Specie de interes național care necesită o protecție strictă, inclusă pe anexa 4B a Legii 49/2011, OUG 57/2007, |

Alte specii de amfibieni și reptile

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Emys orbicularis</i> |
| 3. | Denumirea populară | Țestoasa europeană de apă |

| | | |
|----|------------|---|
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 502.75 indivizi Abundența estimată: minim 9.48 indivizi/ha |
|----|------------|---|

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Natrix tessellata</i> |
| 3. | Denumirea populară | Șarpele de apă |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 508.22 indivizi Abundența estimată: minim 5.25 indivizi/ha |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Natrix natrix</i> |
| 3. | Denumirea populară | Șarpele de casă |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 597.90 indivizi Abundența estimată: minim 6.17 indivizi/ha |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Coluber caspius</i> |
| 3. | Denumirea populară | Șarpele rău |

| | | |
|----|------------|---|
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 499.67 indivizi Abundența estimată: minim 0.91 indivizi/ha |
|----|------------|---|

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Testudo graeca</i> |
| 3. | Denumirea populară | Țestoasa de uscat dobrogeană |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Datele nu au permis analize populaționale. Ca urmare a detectabilității imperfecte a speciei și a rarității acesteia în cadrul sitului, specia a fost slab reprezentată în timpul observațiilor efectuate în teren. Un singur exemplar adult a fost observat în perioada de studiu, ceea ce indică o populație mică, probabil instabilă. |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Podarcis taurica</i> |
| 3. | Denumirea populară | Șopârta de iarbă |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Datele nu au permis analize populaționale. Ca urmare a detectabilității imperfecte a speciei și a rarității acesteia în cadrul sitului, specia a fost slab reprezentată în timpul observațiilor efectuate în teren. Doar două exemplare adulte a fost observat în perioada de studiu, ceea ce indică o populație mică, probabil instabilă. |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|---|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Hyla arborea</i> |
| 3. | Denumirea populară | Brotăcelul |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 326.79 indivizi Abundența estimată: minim 6.16 indivizi/ha |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|--|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Bufo viridis</i> |
| 3. | Denumirea populară | Broasca râioasă verde |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 2031.24 indivizi Abundența estimată: minim 8.73 indivizi/ha |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|---|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Pelobates syriacus</i> |
| 3. | Denumirea populară | Broasca de pământ dobrogeană |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 100.55 indivizi Abundența estimată: minim 1.90 indivizi/ha |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|-------------------|
| 1. | Codul speciei | - |

| | | |
|----|-----------------------|--|
| 2. | Denumirea științifică | <i>Complexul Rana esculenta, Rana kl. esculenta + Rana ridibunda,</i> |
| 3. | Denumirea populară | Broaștele verzi de lac |
| 4. | Observații | Populația la nivelul sitului: Număr estimat: minim 17914.37 indivizi Abundența estimată: minim 88.17 indivizi/ha |

Alte specii de plante

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Achillea clypeolata</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | CR |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Acinos rotundifolius</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | LC, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Ajuga salicifolia ssp. bassarabica</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | CR |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Anchusa thessala</i> |
| 3. | Denumirea populară | miruță/limba bouului |
| 4. | Observații | VU, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Astragalus hamosus</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | VU, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Astragalus spruneri</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | EN, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Bellevalia sarmatica</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | EN, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|--------------------|------------|
|----|--------------------|------------|

| | | |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Centaurea gracilenta</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | VU, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Centaurea thirkei</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | VU, rară, subendemică |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Colchicum fominii</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Convolvulus lineatus</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | CR |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Crocus pallasii</i> |

| | | |
|----|--------------------|----|
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | EN |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-----------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Cytisus jankae</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | CR |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Euphorbia chamaesyce</i> |
| 3. | Denumirea populară | - |
| 4. | Observații | EN, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|----------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Helianthemum salicifolium</i> |
| 3. | Denumirea populară | mălăoaie |
| 4. | Observații | VU, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Hyacinthella leucophaea</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Jasminum fruticans</i> |
| 3. | Denumirea populară | iasomie |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Koeleria lobata</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Limonium tomentellum</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU, foarte rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Minuartia adenotricha</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | EN, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|--------------------|------------|
| 1. | Codul speciei | - |

| | | |
|----|-----------------------|--------------------------|
| 2. | Denumirea științifică | <i>Nepeta parviflora</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | EN |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Orobanche pubescens</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Paeonia tenuifolia</i> |
| 3. | Denumirea populară | bujor de stepă |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Polypogon monspeliensis</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Psilurus incurvus</i> |
| 3. | Denumirea populară | |

| | | |
|----|------------|----------|
| 4. | Observații | EN, rară |
|----|------------|----------|

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Satureja coerulea</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Scandix australis</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Scorzonera mollis</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Silene exaltata</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | EN, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|----------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Sternbergia colchiciflora</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | LC |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|-----------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Torilis nodosa</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Trigonella gladiata</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU, rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Verbascum ovalifolium</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | VU |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|-----------|---------------------------|-------------------|
| 1. | Codul speciei | - |

| | | |
|----|-----------------------|-----------------------|
| 2. | Denumirea științifică | <i>Adonis flammea</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Alyssum hirsutum</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|---|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Astragalus vesicarius subsp. pseudoglaucus</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Gypsophila pallasii</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|--------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Hyacinthella leucophaea</i> |
| 3. | Denumirea populară | |

| | | |
|----|------------|------|
| 4. | Observații | rară |
|----|------------|------|

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|----------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Orobanche pubescens</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Ranunculus oxyspermus</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Seseli peucedanifolium</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Seseli tortuosum</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

| Nr | Informație/Atribut | Observație |
|----|-----------------------|-------------------------------|
| 1. | Codul speciei | - |
| 2. | Denumirea științifică | <i>Valerianella eriocarpa</i> |
| 3. | Denumirea populară | |
| 4. | Observații | rară |

4. Informații socio-economice și culturale

4.1. Comunitățile locale și factorii interesați

4.1.1. Comunitățile locale

În țara noastră, principalul grup etnic îl formează românii, iar în ceea ce privește religia, cea mai mare parte a populației României se declară de religie creștin-ortodoxă. De asemenea, importante comunități religioase sunt reprezentate de confesiuni precum romano-catolici, reformați, penticostali și greco-catolici.

Ritmul de creștere al populației și evoluția numerică a acesteia depinde de anumiți factori care fac referire la efectivul populației, răspândirea geografică, dinamica populației, naturală, teritorială, socio-culturală, politică, precum și la structura geodemografică.

Ritmul de creștere determină densitatea populației, care la rândul său, influențează dezvoltarea economică a unei societăți, dar pretinde, în același timp, asigurarea mijloacelor de subzistență, de culturalizare, sanitare, igienice, de locuire și altele asemenea.

Evoluția populației determină și structura multiformă a acesteia: structura numărului, adică efectivul populației, element fundamental pentru dezvoltarea unei societăți; structura pe sexe și structura pe vârste, elemente importante pentru planificarea și dezvoltarea economică în funcție de capacitatea forței de muncă, de trebuințele populației, care diferă în funcție de sex și vârstă

Cele mai multe comune se confruntă cu o evoluție demografică nefavorabilă, iar problema demografică este evocată sporadic ca frână în calea dezvoltării locale în spațiul rural.

Aceste colectivități nu au resursele sau influența necesară pentru a se reageza într-un model demografic durabil. Din acest motiv, revitalizarea acestor colectivități trebuie să fie în atenția generală.

Lista unităților administrativ-teritoriale din cadrul ariei / ariilor naturale protejate

| Județ | UAT | Procent din UAT | Procent din ANP |
|--------------|-------------|------------------------|------------------------|
| Constanța | Techirghiol | 50,84% | 66,88% |
| Constanța | Topraisar | 2,42% | 12,07% |
| Constanța | Tuzla | 12,24% | 21,02% |
| Constanța | Eforie* | 0,15% | 0,03% |

*UAT ce se regăsește în ANP dar nu apare în lista ROSPA/ROSCI

Caracterizarea unităților administrativ-teritoriale

Orașul Techirghiol

Stațiunea Techirghiol dispune de cinci baze de tratament, un sanatoriu balnear pentru adulți și un altul pentru copiii cu deficiențe motorii, cu regim permanent, un sanatoriu pentru copiii cu afecțiuni reumatismale și rahitism și o bază de tratament în aer liber pentru ședințe de aerohelioterapie, împachetări cu nămol rece prelevat din lac, urmate de băi în lac. De asemenea, mai dispune de o grădiniță, de un liceu, de două biblioteci, o casă de cultură, șase dispensare, o farmacie și 4 cabinete medicale private.

Pe lângă activitățile legate de turism, odihnă și tratament, mai sunt importante și cele legate de agricultură. Astfel, din suprafața totală a terenurilor agricole, 2261ha, 2196 ha este teren arabil, 3 ha este teren cultivat cu vie, 11 ha sunt livezi iar 51 ha sunt reprezentate de pășuni.

Orașul Eforie, Eforie Nord și Eforie Sud,

Din punct de vedere administrativ, Eforie Nord și Eforie Sud reprezintă un singur oraș având sediul administrativ în Eforie Sud. Unul din motivele pentru care Eforie Nord este una din cele mai aglomerate stațiuni îl reprezintă existența Sanatoriului Balnear Efosan, GRAND, unul din cele mai căutate așezământe pentru tratarea diferitelor afecțiuni prin metode naturale, băi,

aerosoli, nămol de Techirghiol. De asemenea, plaja îngustă este întinsă pe o lungime de 2 km la picioarele falezei care la Eforie Sud atinge cea mai mare înălțime dintre toate stațiunile. Eforie dispune de două grădinițe, o școală de învățământ primar și gimnazial, un liceu și 4 biblioteci.

Agricultura acestei localități este reprezentată de 240 de ha de teren agricol din care 227 ha sunt terenuri arabile, 3 ha sunt vii iar 10 ha sunt reprezentate de livezi.

Comuna Tuzla

În localitate sunt peste 90 de agenți economici cum ar fi societăți comerciale, asociații familiale, persoane fizice autorizate sau societăți agricole. Comuna are o economie predominant agrară, din totalul de 5441,97 ha suprafață agricolă, 4464,64 ha este teren arabil, 9 ha sunt vii, 167 ha sunt livezi iar 376,3 ha sunt pășuni. În structura suprafeței cultivate și a producției vegetale, cele mai mari ponderi le dețin culturile de grâu, porumb, floarea-soarelui, legume și cartofi. Animalele crescute în localitate sunt bovinele, ovinele, caprinele, porcinele, cabalinele și păsările de casă.

În ceea ce privește educația, cultura și unitățile sanitare, comuna Tuzla dispune de o grădiniță, două școli, o bibliotecă și o casă de cultură. În comună funcționează un dispensar și cabinet medical privat și două farmacii.

Comuna Topraisar - cu satele Movilița și Biruința cuprinse în aria protejată

Comuna Topraisar are o economie aproape exclusiv agrară, profilul agricol predominant este dat de producția vegetală și creșterea animalelor. Din suprafața totală de teren, peste 94.6% este folosit pentru agricultură. Astfel, din suprafața agricolă totală de 12.905,45 ha, 12.242,45 ha este arabilă, 14 ha teren cultivat cu vie, 1 ha livezi și 701 ha sunt pășuni. Animalele ținute sunt bovinele, porcinele, ovinele, caprinele și păsările de casă. Activitatea industrială pe teritoriul comunei este scăzută existând doar o stație de prelucrare a laptelui.

În comună există 4 grădinițe, Topraisar, Biruința, Movilița și Potârnichea, un grup școlar în Topraisar, școală și liceu, 3 școli, Biruința, Movilița și Potârnichea, 4 cămine culturale și o bibliotecă. De asemenea în comună funcționează un dispensar și o farmacie.

În ceea ce privește compoziția etnică a localităților din perimetrul ariei protejate, aceasta este foarte eterogenă, de altfel caracteristică comunităților dobrogene. Astfel, pe lângă majoritatea

românească mai conviețuiesc tătari, turci, aromâni, ceangăi, maghiari, rromi, lipoveni, ucrainieni, germani și alții. Date demografice privind comunitatea locală

Populația localităților aflate în interiorul ariei naturale protejate

| Nr | Județ | Localitate | Sexe | An de referință 2011 | An de analizat 2018 | |
|----|-----------|-------------|----------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| | | | | | Număr total | Prezență estimată în sit |
| 1 | Constanța | Techirghiol | Total | 7843 | 8197 | 0 |
| | | | Masculin | 3804 | 4018 | |
| | | | Feminin | 4039 | 4179 | |
| 2 | Constanța | Topraisar | Total | 6010 | 6231 | 0 |
| | | | Masculin | 3013 | 3187 | |
| | | | Feminin | 2997 | 3044 | |
| 3 | Constanța | Tuzla | Total | 6919 | 7190 | 0 |
| | | | Masculin | 3382 | 3510 | |
| | | | Feminin | 3537 | 3680 | |
| 4 | Constanța | Eforie | Total | 10884 | 11075 | 0 |
| | | | Masculin | 5132 | 5305 | 0 |
| | | | Feminin | 5752 | 5770 | 0 |

Populația localităților aflate în imediata apropiere a ariei naturale protejate, și care sunt relevante din punct de vedere al prezentei umane în interiorul sitului

| Nr | Județ | Localitate | An de referință 2011 | An de analizat 2018 | |
|----|-----------|-------------|----------------------|---------------------|--------------------------|
| | | | | Număr total | Prezență estimată în sit |
| 1 | Constanța | Techirghiol | 7843 | 8197 | 0 |

| | | | | | |
|---|-----------|-----------|-------|-------|---|
| 2 | Constanța | Topraisar | 6010 | 6231 | 0 |
| 3 | Constanța | Tuzla | 6919 | 7190 | 0 |
| 4 | Constanța | Eforie | 10884 | 11075 | 0 |

Natalitate: născuti vii per localitate pentru localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| Nr | Județ | Localitate | An de referință 2011 | An de analizat 2017 |
|----|-----------|-------------|-------------------------|------------------------|
| 1 | Constanța | Techirghiol | 78 | 51 |
| 2 | Constanța | Topraisar | 76 | 72 |
| 3 | Constanța | Tuzla | 55 | 60 |
| 4 | Constanța | Eforie | 80 | 91 |

Migrație: Stabiliri de reședință în localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| Nr | Județ | Localitate | An de referință 2011 | An de analizat 2017 |
|----|-----------|-------------|-------------------------|------------------------|
| | Constanța | Techirghiol | 217 | 284 |
| | Constanța | Topraisar | 20 | 46 |
| | Constanța | Tuzla | 34 | 36 |
| | Constanța | Eforie | 60 | 57 |

Utilități publice

Utilități publice din anul 2019, pentru localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| Utilități | Județ | Localitate | Există[Da/Nu] |
|-----------|-------|------------|---------------|
|-----------|-------|------------|---------------|

| | | | |
|------------------------------|-----------|-------------|----|
| Apă | Constanța | Techirghiol | DA |
| Canalizare | Constanța | Techirghiol | DA |
| Stațieepurare | Constanța | Techirghiol | DA |
| Încălzire cu lemne | Constanța | Techirghiol | DA |
| Încălzire cu gaze | Constanța | Techirghiol | NU |
| Colectare deșeuri | Constanța | Techirghiol | DA |
| Comunicații-telefonie fixă | Constanța | Techirghiol | DA |
| Comunicații-telefonie mobilă | Constanța | Techirghiol | DA |
| Apă | Constanța | Topraisar | DA |
| Canalizare | Constanța | Topraisar | DA |
| Stație epurare | Constanța | Topraisar | DA |
| Încălzire cu lemne | Constanța | Topraisar | DA |
| Încălzire cu gaze | Constanța | Topraisar | DA |
| Colectare deșeuri | Constanța | Topraisar | DA |
| Comunicații-telefonie fixă | Constanța | Topraisar | DA |
| Comunicații-telefonie mobilă | Constanța | Topraisar | DA |
| Apă | Constanța | Tuzla | DA |
| Canalizare | Constanța | Tuzla | DA |
| Stație epurare | Constanța | Tuzla | DA |
| Încălzire cu lemne | Constanța | Tuzla | DA |
| Încălzire cu gaze | Constanța | Tuzla | DA |
| Colectare deșeuri | Constanța | Tuzla | NU |

| | | | |
|------------------------------|-----------|--------|----|
| Comunicații-telefonie fixă | Constanța | Tuzla | DA |
| Comunicații-telefonie mobilă | Constanța | Tuzla | DA |
| Apă | Constanța | Eforie | DA |
| Canalizare | Constanța | Eforie | DA |
| Stațieepurare | Constanța | Eforie | DA |
| Încălzire cu lemne | Constanța | Eforie | DA |
| Încălzire cu gaze | Constanța | Eforie | DA |
| Colectare deșeuri | Constanța | Eforie | DA |
| Comunicații-telefonie fixă | Constanța | Eforie | DA |
| Comunicații-telefonie mobilă | Constanța | Eforie | DA |

Efective de animale

Efectivele de animale, pe principalele categorii de animale, județe și localități, referitor la un anul 2019, pentru localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| Principalele categorii de animale | Județ | Localitate | Număr de animale | Localitatea de proveniență |
|-----------------------------------|-----------|------------|---------------------------|----------------------------|
| | | Permanente | Aduse din altă localitate | |
| Bovine | Constanța | 271 | 0 | Techirghiol |
| Porcine | Constanța | 680 | 0 | Techirghiol |
| Ovine | Constanța | 3834 | 0 | Techirghiol |
| Păsări | Constanța | 13019 | 0 | Techirghiol |

| | | | | |
|---------|-----------|--------|---|-----------|
| Bovine | Constanța | 619 | 0 | Topraisar |
| Porcine | Constanța | 1430 | 0 | Topraisar |
| Ovine | Constanța | 734 | 0 | Topraisar |
| Păsări | Constanța | 272315 | 0 | Topraisar |
| Bovine | Constanța | 12 | 0 | Topraisar |
| Porcine | Constanța | 28 | 0 | Topraisar |
| Ovine | Constanța | 685 | 0 | Topraisar |
| Păsări | Constanța | 1713 | 0 | Topraisar |
| Bovine | Constanța | - | 0 | Eforie |
| Porcine | Constanța | - | 0 | Eforie |
| Ovine | Constanța | - | 0 | Eforie |
| Păsări | Constanța | - | 0 | Eforie |

Date privind activitățile economice

Date privind activitățile economice

| Domeniu activitate, CAEN, | Formă de organizare | Județ | Localitate | Nr. societăți comerciale |
|----------------------------------|----------------------------|---------------|-------------------|---------------------------------|
| 4619 | SRL | Constanța | Constanța | 1 |
| 7112 | SA | Caraș-Severin | Caransebeș | 1 |
| 4950 | SA | Sibiu | Mediaș | 1 |
| 0111 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 0113 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 0125 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 0146 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-------------|---|
| 0149 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 1061 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 1071 | SRL | Constanța | Techirghiol | 4 |
| 1413 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 1623 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 1629 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 2211 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 2223 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 2312 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 3101 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 3109 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 3212 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 3250 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 3299 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 3312 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 3811 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4120 | SRL | Constanța | Techirghiol | 7 |
| 4211 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4311 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 4312 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4322 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4332 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4334 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4399 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4511 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4520 | SRL | Constanța | Techirghiol | 6 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-------------|----|
| 4531 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4532 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4613 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4618 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4621 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 4631 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4635 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4639 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 4644 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4649 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4663 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4671 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4672 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4673 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4677 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4711 | SRL | Constanța | Techirghiol | 28 |
| 4719 | SRL | Constanța | Techirghiol | 9 |
| 4721 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 4722 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4730 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4751 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4752 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4754 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4771 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 4773 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4775 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-------------|----|
| 4776 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 4781 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4782 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4789 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4791 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4939 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 4941 | SRL | Constanța | Techirghiol | 23 |
| 5040 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 5221 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 5222 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 5229 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 5320 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 5510 | SRL | Constanța | Techirghiol | 6 |
| 5520 | SRL | Constanța | Techirghiol | 6 |
| 5590 | SRL | Constanța | Techirghiol | 4 |
| 5610 | SRL | Constanța | Techirghiol | 10 |
| 5630 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 6110 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 6201 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 6202 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 6810 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 6820 | SRL | Constanța | Techirghiol | 7 |
| 6831 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 6832 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 6920 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 7021 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-------------|---|
| 7022 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 7111 | SRL | Constanța | Techirghiol | 5 |
| 7112 | SRL | Constanța | Techirghiol | 6 |
| 7420 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 7490 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 7500 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 7729 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 7732 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 7911 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 8010 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 8020 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 8121 | SRL | Constanța | Techirghiol | 3 |
| 8122 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 8299 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 8552 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 8560 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 8610 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 8622 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 8690 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 8790 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 9003 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 9313 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 9329 | SRL | Constanța | Techirghiol | 4 |
| 9511 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 9602 | SRL | Constanța | Techirghiol | 2 |
| 9603 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-------------|---|
| 9604 | SRL | Constanța | Techirghiol | 1 |
| 4649 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 0111 | SRL | Constanța | Tuzla | 7 |
| 0210 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 0311 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 1039 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 1051 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 1061 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 1071 | SRL | Constanța | Tuzla | 3 |
| 1413 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 1814 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 2223 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 2370 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 3011 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 3312 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 3315 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 3831 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 3832 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 4110 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4120 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 4321 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4322 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4329 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4332 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4333 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4520 | SRL | Constanța | Tuzla | 4 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-------|----|
| 4621 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4639 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 4641 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4642 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4673 | SRL | Constanța | Tuzla | 8 |
| 4711 | SRL | Constanța | Tuzla | 19 |
| 4719 | SRL | Constanța | Tuzla | 6 |
| 4721 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4722 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4741 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 4751 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4752 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4759 | SRL | Constanța | Tuzla | 3 |
| 4771 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4773 | SRL | Constanța | Tuzla | 3 |
| 4776 | SRL | Constanța | Tuzla | 3 |
| 4779 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4791 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4799 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 4931 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 4941 | SRL | Constanța | Tuzla | 9 |
| 5110 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 5229 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 5520 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 5530 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 5610 | SRL | Constanța | Tuzla | 5 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-----------|---|
| 5630 | SRL | Constanța | Tuzla | 6 |
| 6201 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 6622 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 6820 | SRL | Constanța | Tuzla | 5 |
| 6920 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7022 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7111 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7112 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7311 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7420 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7430 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7490 | SRL | Constanța | Tuzla | 3 |
| 7721 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 7911 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 8010 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 8121 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 8211 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 8622 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 8623 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 8710 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 9329 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 9511 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 9602 | SRL | Constanța | Tuzla | 2 |
| 9603 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 9604 | SRL | Constanța | Tuzla | 1 |
| 0322 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-----------|----|
| 0111 | SRL | Constanța | Topraisar | 22 |
| 0113 | SRL | Constanța | Topraisar | 3 |
| 0161 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 0230 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 0322 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 1629 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 1820 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 2059 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 2361 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 2511 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 2599 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 3109 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 3240 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 3311 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4312 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4399 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 4520 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4619 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4621 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4623 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4646 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4671 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 4673 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4674 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4675 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4711 | SRL | Constanța | Topraisar | 13 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-----------|----|
| 4719 | SRL | Constanța | Topraisar | 4 |
| 4729 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4730 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4752 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 4759 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4778 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4791 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4799 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4931 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 4941 | SRL | Constanța | Topraisar | 10 |
| 5224 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 5610 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 5630 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 5811 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 6201 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 6820 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 6831 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 6920 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 7311 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 7490 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 7721 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 7732 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 8122 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 8559 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |
| 9329 | SRL | Constanța | Topraisar | 3 |
| 9602 | SRL | Constanța | Topraisar | 2 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|-----------|----|
| 9609 | SRL | Constanța | Topraisar | 1 |
| 0111 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 0113 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 0124 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 0311 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 0125 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 0322 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 1013 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 1052 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 1061 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 1071 | SRL | Constanța | Eforie | 8 |
| 1392 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 1412 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 1413 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 1520 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 1814 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 2011 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 2361 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 2229 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 2370 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 2512 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 3011 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 3311 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 3315 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 3831 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 4120 | SRL | Constanța | Eforie | 16 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|--------|----|
| 3832 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 4221 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4222 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4299 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4399 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4322 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 4333 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4532 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4520 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 4612 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4617 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4613 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 4619 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 4634 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4639 | SRL | Constanța | Eforie | 10 |
| 4642 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 4643 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4645 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4649 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 4651 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4666 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 4671 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4673 | SRL | Constanța | Eforie | 6 |
| 4674 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4675 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4711 | SRL | Constanța | Eforie | 54 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|--------|----|
| 4719 | SRL | Constanța | Eforie | 22 |
| 4721 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 4723 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4725 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4729 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4751 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4771 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 4759 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4773 | SRL | Constanța | Eforie | 7 |
| 4774 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4777 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 4778 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 4781 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4789 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 4791 | SRL | Constanța | Eforie | 8 |
| 4799 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 4931 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 4939 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 4941 | SRL | Constanța | Eforie | 15 |
| 5040 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 5210 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 5222 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 5224 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 5229 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 5510 | SRL | Constanța | Eforie | 69 |
| 5520 | SRL | Constanța | Eforie | 33 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|--------|----|
| 5530 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 5590 | SRL | Constanța | Eforie | 12 |
| 5610 | SRL | Constanța | Eforie | 77 |
| 5629 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 5630 | SRL | Constanța | Eforie | 14 |
| 5911 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 6190 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 6201 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 6311 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 6391 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 6492 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 6619 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 6622 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 6810 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 6820 | SRL | Constanța | Eforie | 32 |
| 6831 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 6832 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 6920 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 7021 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 7022 | SRL | Constanța | Eforie | 9 |
| 7111 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 7112 | SRL | Constanța | Eforie | 4 |
| 7120 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 7311 | SRL | Constanța | Eforie | 8 |
| 7320 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 7410 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|--------|---|
| 7420 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 7430 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 7490 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 7721 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 7732 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 7739 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 7820 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 7911 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 7912 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 7920 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8010 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8020 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8121 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 8130 | SRL | Constanța | Eforie | 4 |
| 8219 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8220 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8292 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 8299 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8551 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8553 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8610 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 8621 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 8622 | SRL | Constanța | Eforie | 4 |
| 8623 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 8690 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 9001 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |

| | | | | |
|------|-----|-----------|--------|----|
| 9101 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 9200 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 9321 | SRL | Constanța | Eforie | 3 |
| 9329 | SRL | Constanța | Eforie | 13 |
| 9511 | SRL | Constanța | Eforie | 2 |
| 9524 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 9609 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 9524 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 9602 | SRL | Constanța | Eforie | 5 |
| 9604 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |
| 9609 | SRL | Constanța | Eforie | 1 |

4.1.2. Factorii interesați

Tabel centralizator al celor mai importanți factori interesați, care se manifestă și implică cu privire la aria naturală protejată.

| Nr. | Denumire factor interesat | Tip | Aria de interes |
|-----|--|----------------------|---|
| 1. | Agencia Națională pentru Arie Naturale Protejate | Autoritate națională | Administrează rețeaua națională a ariilor naturale protejate și asigură conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice. |
| 2. | Primăria Techirghiol | Autoritate locală | Responsabilă pentru elaborarea și implementarea strategiilor privind starea mediului local |
| 3. | Primăria Eforie | Autoritate locală | Responsabilă pentru elaborarea și implementarea strategiilor la nivel local |
| 4. | Primăria Tuzla | Autoritate locală | Responsabilă pentru elaborarea și |

| Nr. | Denumire factor interesat | Tip | Aria de interes |
|-----|--|---|--|
| | | | implementarea strategiilor la nivel local |
| 5. | Primăria Topraisar | Autoritate locală | Responsabilă pentru elaborarea și implementarea strategiilor la nivel local |
| 6. | Consiliul local al orașului Techirghiol | Autoritate locală | Responsabilă pentru elaborarea strategiilor la nivel local |
| 7. | Consiliul județean Constanța | Autoritate locală | Responsabilă pentru elaborarea și implementarea strategiilor la nivel județean |
| 8. | Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral | Entitate subordonată a Administrației Naționale „Apele Române” | Responsabil de administrarea apelor din domeniul public al statului. |
| 9. | Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură Constanța | Entitate subordonată Ministerului Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale | Implementează măsuri de sprijin financiar acordat agenților care au activitate agricolă în interiorul/jurul ariei protejate în raza județului Călărași |
| 10. | Agenția pentru Protecția Mediului Constanța | Entitate subordonată Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor | Gestionarea, avizarea și controlul ariilor protejate din județul Constanța |
| 11. | Garda Națională de Mediu Comisariatul județean Constanța | Entitate subordonată Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor | Responsabilă de controlul în teritoriu al modului în care sunt respectate prevederile legale în ceea ce privește protecția mediului. Responsabilă de verificarea modului în care se respectă prevederile planurilor de management în ariile protejate |
| 12. | RNP ROMSILVA – Direcția Silvică | Entitate sub autoritatea Ministerului Mediului, | Responsabilă de administrarea pădurilor aflate în proprietatea publică a statului |

| Nr. | Denumire factor interesat | Tip | Aria de interes |
|-----|--|---|---|
| | Constanța | Apelor și Pădurilor | |
| 13. | Inspectoratul de Jandarmi Județean Constanța | Entitate subordonată Ministerului Afacerilor Interne | Responsabil de planificarea, organizarea, conducerea și executarea misiunilor specifice și îndeplinirii atribuțiilor ce revin Jandarmeriei la nivelul județului Constanța |
| 14. | Inspectoratul pentru Situații de Urgență Constanța | Entitate subordonată Ministerului Afacerilor Interne | Asigură coordonarea și controlul de specialitate al serviciilor publice comunitare pentru situații de urgență profesionale la nivel județean |
| 15. | Agenția națională de îmbunătățiri funciare-Filiala teritorială Constanța | Instituție publică aflată în subordinea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale | Exploatează, administrează, întreține și repară amenajările de îmbunătățiri funciare din domeniul public sau privat al statului, declarate de utilitate publică |
| 16. | Societatea Ornitologică Română | Organizație neguvernamentală de studiu și protecția păsărilor | Implementează scheme de monitorizare în sit, desfășoară proiecte de conservare în sit, fost custode al ariei de protecție specială avifaunistică |
| 17. | SC Arafura SRL | SRL | Acvacultură |
| 18. | SC Geo Navigation SRL | SRL | Turism de agrement |
| 19. | SC Formin SA | Societate comercială | Explorare nămol sapropelic |
| 20. | SC Complex Balnear și de Recuperare CAA SRL | SRL | Bază de tratament |
| 21. | Sanatoriul Balnear și de Recuperare Techirghiol | Centru Medical | Bază de tratament |

| Nr. | Denumire factor interesat | Tip | Aria de interes |
|------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------|
| 22. | Transgaz Medias | Societate comercială | Infrastructură, conducte, |
| 23. | AJVPS Constanța | Asociație | Activitate de vânătoare |
| 24. | CRIS FISHING SRL | SRL | Acvacultură, piscicultură, |
| 25. | Brătianu Gheorghe | Fermier | Activitate agricolă |
| 26. | Niță M. Ion | Fermier | Activitate agricolă |
| 27. | Rotaru Mitică | Fermier | Activitate agricolă |
| 28. | Sărăcilă Dorin | Fermier | Activitate agricolă |
| 29. | Slovinschi Constantin | Fermier | Activitate agricolă |
| 30. | Sterghiuli Ion | Fermier | Activitate agricolă |
| 31. | Tianu Gigi | Fermier | Activitate agricolă |
| 32. | Totoiu Andrei | Fermier | Activitate agricolă |
| 33. | Cioacă Lenuța | Fermier | Activitate agricolă |
| 34. | Vitalia Oana | Fermier | Activitate agricolă |
| 35. | Vitalia Jenel | Fermier | Activitate agricolă |
| 36. | Ciacă Nicolae | Fermier | Activitate agricolă |
| 37. | Moldovan Constantin | Fermier | Activitate agricolă |
| 38. | Aldea Alexandra Cristiana | Fermier | Activitate agricolă |
| 39. | Tistoi Ion | Fermier | Activitate agricolă |
| 40. | Iordache Gelia Andrada | Fermier | Activitate agricolă |
| 41. | Omer Apize | Fermier | Activitate agricolă |
| 42. | Cealera Biatrice | Fermier | Activitate agricolă |
| 43. | Gima Anton | Fermier | Activitate agricolă |
| 44. | Rusti Alexandrina | Fermier | Activitate agricolă |

| Nr. | Denumire factor interesat | Tip | Aria de interes |
|------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| 45. | Florea Dumitru | Fermier | Activitate agricolă |
| 46. | Ozer Ciorabai | Fermier | Activitate agricolă |
| 47. | SC Domiger SRL | Fermier | Activitate agricolă |
| 48. | Neagoie Emil | Fermier | Activitate agricolă |
| 49. | Constandin Gheorghe | Fermier | Activitate agricolă |
| 50. | Suliman Nagi | Fermier | Activitate agricolă |
| 51. | Geafar Ruhni | Fermier | Activitate agricolă |
| 52. | Parvulet Eugenia | Fermier | Activitate agricolă |
| 53. | SC Westworks Holdings SRL | Societate cu Răspundere Limitată | Activitate agricola |
| 54. | Zdralea Neluțu | Fermier | Activitate agricola |
| 55. | Florescu Ion | Fermier | Activitate agricola |
| 56. | Feizi Elvis | Fermier | Activitate agricola |
| 57. | Ciorabai Ervin | Fermier | Activitate agricola |
| 58. | SC Raflomi SRL | Societate cu Răspundere Limitată | Activitate agricola |
| 59. | SC Argonaut SRL | Societate cu Răspundere Limitată | Activitate agricola |
| 60. | SC Hermanos Romtop SRL | Societate cu Răspundere Limitată | Activitate agricola |
| 61. | SC Farm Mond SRL | Societate cu Răspundere Limitată | Activitate agricola |
| 62. | SC Comprest Util | Societate cu Răspundere Limitată | Activitate de fabricare beton |
| 63. | SC Haras SRL | Societate cu Răspundere | Activitate turistică |

| Nr. | Denumire factor interesat | Tip | Aria de interes |
|-----|-------------------------------------|--|--|
| | | Limitată | |
| 64. | Aeroport Alexandru Podgoreanu Tuzla | Aeroport administrat de Regional Air Services SRL | Aeroport privat situat în apropierea ariei protejate |
| 65. | E distributie Dobrogea | Subunitate a Enel România | Administrează liniile electrice de medie tensiune de pe teritoriul sitului |
| 66. | Clubul Nautic Român | Asociație Sportivă care administrează baza nautică Techirghiol | Organizează cursuri sporturi nautice pe lac |

Analiza factorilor interesați I

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|--|-----------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| 1. | Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate | Administrație publică | R | Monitorizează respectarea prevederilor Planurilor de Management asumate. | R | Agenția menține o relație strânsă cu custodele ariei protejate conformitate cu prevederile legii | R | Agenția evaluează eficacitatea și eficiența modului de administrare/custodie a ariei naturale protejate pe baza criteriilor de performanță stabilite potrivit prevederilor art. 2 lit. d) din Legea nr. 95/2016. |
| 2. | Primăria Techirghiol | Administrație publică | R | Autoritatea locală a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Autoritatea locală notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Autoritatea locală ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|----------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|---|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| 3. | Primăria Eforie | Administrare publică | R | Autoritatea locală a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Autoritatea locală notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Autoritatea locală ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 4. | Primăria Tuzla | Administrare publică | R | Autoritatea locală a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Autoritatea locală notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Autoritatea locală ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 5. | Primăria | Administrare publică | R | Autoritatea | R | Autoritatea | R | Autoritatea locală ține cont de |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---|-----------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|---|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | Topraisar | e publică | | locală a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | | locală notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | | recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 6. | Consiliul local al orașului Techirghiol | Administrație publică | R | Autoritatea locală a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Autoritatea locală notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Autoritatea locală ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 7. | Consiliul județean | Administrație publică | R | Autoritatea locală a | R | Autoritatea locală notifică | R | Autoritatea locală ține cont de recomandările custodelui |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|--|-----------------------|-------------|--|-------------|---|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | Constanța | | | demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | | custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | | legate de desfășurarea anumitor activități |
| 8. | Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral | Administrație publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 9. | Agenția de Plăți și Intervenție pentru | Administrație publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de | R | Entitatea notifică custodele ariei | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---|----------------------|-------------|--|-------------|---|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | Agricultură Constanța | | | cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | | protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | | anumitor activități |
| 10. | Agencia pentru Protecția Mediului Constanța | Administrare publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 11. | Garda Națională de Mediu Comisariatul județean | Administrare publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|--|-----------------------|-------------|--|-------------|---|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | Constanța | | | referitor la specificul ariei protejate | | adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | | |
| 12. | RNP ROMSILVA – Direcția Silvică Constanța | Administrație publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 13. | Inspectoratul de Jandarmi Județean Constanța | Administrație publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se adresează | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---|-----------------------|-------------|--|-------------|---|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | specificul ariei protejate | | oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | | |
| 14. | Inspectoratul pentru Situații de Urgență Constanța | Administrație publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 15. | Agenția națională de îmbunătățiri funciare- Filiala teritorială Constanța | Administrație publică | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|--------------------------------|--|-------------|--|-------------|---|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | protejate | | efectuării anumitor lucrări în zonă | | |
| 16. | Societatea Ornitologică Română | Biodiversitate, managementul ariilor protejate | R | Entitatea a demonstrat nivel ridicat de cunoștințe referitor la specificul ariei protejate | R | Entitatea notifică custodele ariei protejate și se adresează oficial în cazul efectuării anumitor lucrări în zonă | R | Entitatea ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 17. | SC Arafura SRL | Acvacultură și piscicultură | S | Piscicultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Piscicultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | naturii și a peisajului | | |
| 18. | SC Geo Navigation SRL | Agrement nautic | S | Societatea Comercială are cunoștință de existența ariei protejate | S | Societatea comercială are atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Societatea comercială ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 19. | SC Formin SA | Exploatare nămoluri sapropelice | S | Societatea Comercială are cunoștință de existența ariei protejate | S | Societatea comercială are atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop | S | Societatea comercială ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | conservarea naturii și a peisajului | | |
| 20. | SC Complex Balnear și de Recuperare CAA SRL | Turism balnear | S | Societatea Comercială are cunoștință de existența ariei protejate | S | Societatea comercială are atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Societatea comercială ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 21. | Sanatoriul Balnear și de Recuperare Techirghiol | Medicină | S | Are cunoștință de existența ariei protejate | S | Are o atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea | S | Ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|---|--|--|---|--|---|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | naturii și a peisajului | | |
| 22. | Transgaz Medias | S | Societatea Comercială are cunoștință de existența ariei protejate | S | Societatea comercială are atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Societatea comercială ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități | |
| 23. | AJVPS Constanța | Vânătoare | M | Vânătorii au cunoștință de existența ariei protejate | M | Vânătorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce | S | Vânătorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|-----------------------------|-------------|--|-------------|---|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | |
| 24. | CRIS FISHING SRL | Acvacultură și piscicultură | S | Piscicultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Piscicultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 25. | Brătianu Gheorghe | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | conservarea naturii și a peisajului | | |
| 26. | Niță M. Ion | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 27. | Rotaru Mitică | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | naturii și a peisajului | | |
| 28. | Sărăcilă Dorin | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 29. | Slovinschi Constantin | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | peisajului | | |
| 30. | Sterghiuli Ion | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 31. | Tianu Gigi | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| 32. | Totoiu Andrei | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 33. | Cioacă Lenuța | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 34. | Vitalia Oana | Agricultură | S | Agricultorii au | S | Agricultorii au | S | Agricultorii țin cont de |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | cunoștință de existența ariei protejate | | atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 35. | Vitalia Jenel | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 36. | Ciacă Nicolae | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de | S | Agricultorii au atitudine și | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | existența ariei protejate | | înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | legate de desfășurarea anumitor activități |
| 37. | Moldovan Constantin | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 38. | Aldea Alexandra Cristiana | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | protejate | | pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | anumitor activități |
| 39. | Tistoi Ion | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 40. | Iordache Gelia Andrada | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | |
| 41. | Omer Apize | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 42. | Cealera Biatrice | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | |
| 43. | Gima Anton | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 44. | Rusti Alexandrina | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | conservarea naturii și a peisajului | | |
| 45. | Florea Dumitru | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 46. | Ozer Ciorabai | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | naturii și a peisajului | | |
| 47. | SC Domiger SRL | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 48. | Neagoie Emil | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | peisajului | | |
| 49. | Constandin Gheorghe | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 50. | Suliman Nagi | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| 51. | Geafar Ruhni | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 52. | Parvulet Eugenia | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 53. | SC Westworks | Agricultură | S | Agricultorii au | S | Agricultorii au | S | Agricultorii țin cont de |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | Holdings SRL | | | cunoștință de existența ariei protejate | | atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 54. | Zdralea Neluțu | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 55. | Florescu Ion | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de | S | Agricultorii au atitudine și | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | existența ariei protejate | | înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | legate de desfășurarea anumitor activități |
| 56. | Feizi Elvis | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 57. | Ciorabai Ervin | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | protejate | | pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | anumitor activități |
| 58. | SC Raflomi SRL | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 59. | SC Argonaut SRL | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | |
| 60. | SC Hermanos Romtop SRL | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 61. | SC Farm Mond SRL | Agricultură | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Agricultorii au atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce | S | Agricultorii țin cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|---|-------------|---|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | are ca scop conservarea naturii și a peisajului | | |
| 62. | SC Comprest Util | Economică | S | Operatorul are cunoștință de existența ariei protejate | S | Operatorul are atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Operatorul ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 63. | SC Haras SRL | Turistică | S | Agricultorii au cunoștință de existența ariei protejate | S | Operatorul are atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop | S | Operatorul ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|-------------------------------------|-------------------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| | | | | | | conservarea naturii și a peisajului | | |
| 64. | Aeroport Alexandru Podgoreanu Tuzla | Aeronautică | S | Are cunoștință de existența ariei protejate | S | Are o atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |
| 65. | E distribuție Dobrogea | Distribuție energie electrică | S | Are cunoștință de existența ariei protejate | S | Are o atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | S | Ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

| Nr. | Denumire factor interesat | Domeniul de interes | Cunoștințe | | Atitudini | | Practici | |
|-----|---------------------------|---------------------|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| | | | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere | Calificativ | Descriere |
| 66. | Clubul Nautic Român | Sporturi nautice | M | Are cunoștință de existența ariei protejate | M | Are o atitudine și înțelegere pozitivă față de aria protejată ce are ca scop conservarea naturii și a peisajului | M | Ține cont de recomandările custodelui legate de desfășurarea anumitor activități |

Legendă: R= ridicate, M= medii, S= scăzute

Analiza factorilor interesați II

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|--|---|---|--|------------------|
| Autorități publice și agenții deconcentrate | | | | |
| Primăria Techirghiol | Planificare teritorială și strategică, inclusiv referitor la aria protejată | Planuri urbanistice ce iau în considerare obiectivele de managementul biodiversității și de dezvoltare durabilă | Dezvoltarea imobiliară care nu ține cont de interesele ariei natural protejate. Lipsa unei viziuni și strategii de dezvoltare durabilă a | Foarte important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|---|---|--|-------------------|
| | | | ariei natural protejate | |
| Primăria Tuzla | Planificare teritorială și strategică, inclusiv referitor la aria protejată | Planuri urbanistice ce iau în considerare obiectivele de managementul biodiversității și de dezvoltare durabilă | Dezvoltarea imobiliară care nu ține cont de interesele ariei natural protejate. Lipsa unei viziuni și strategii de dezvoltare durabilă a ariei natural protejate | Foarte important |
| Primăria Topraisar | Planificare teritorială și strategică, inclusiv referitor la aria protejată | Planuri urbanistice ce iau în considerare obiectivele de managementul biodiversității și de dezvoltare durabilă | Dezvoltarea imobiliară care nu ține cont de interesele ariei natural protejate. Lipsa unei viziuni și strategii de dezvoltare durabilă a ariei natural protejate | Foarte important |
| Consiliul local al orașului Techirghiol | Planificare teritorială și strategică, inclusiv referitor la aria protejată | Planuri urbanistice ce iau în considerare obiectivele de managementul biodiversității și de dezvoltare durabilă | Dezvoltarea imobiliară care nu ține cont de interesele ariei natural protejate. Lipsa unei viziuni și strategii de dezvoltare durabilă a ariei natural protejate | Foarte important |
| Consiliul județean Constanța | Planificare teritorială și strategică, inclusiv referitor la aria | Planuri urbanistice ce iau în considerare obiectivele de | Dezvoltarea imobiliară care nu ține cont de interesele ariei natural | Foarte important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|--|--|---|-------------------|
| | protejată | managementul biodiversității și de dezvoltare durabilă | protejate. Lipsa unei viziuni și strategii de dezvoltare durabilă a ariei natural protejate | |
| Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral | Gestionează resursele de apă publice din interiorul ariei protejate | Managementul impactului resurselor de apă în sit | Managementul impactului asupra mediului | Foarte important |
| Agencia de Plăți și Intervenție pentru Agricultură Constanța | Implementarea măsurilor de sprijin financiar acordat agenților care au activitate agricolă în interiorul/jurul ariei protejate | Managementul impactului resurselor agricole | Managementul impactului asupra mediului în special pe terenurile agricole | Relativ important |
| Agencia pentru Protecția Mediului Constanța | Gestionarea, avizarea și controlul sitului protejat | Integrarea în programe de managementul biodiversității | Acordarea avizelor de specialitate pentru activități antropice | Foarte important |
| Agencia Națională pentru Arii Naturale Protejate | Monitorizează respectarea prevederilor Planurilor de Management al ariei protejate. | Integrarea în programe de managementul biodiversității | Interpretarea unitară a prevederilor legislației. Acordarea de avize. | Foarte important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|---|--|--|-------------------|
| Garda Națională de Mediu Comisariatul județean Constanța | Inspecție și control din punct de vedere al protecției mediului: sancțiuni, amenzi, restricții | Integrarea în programe de managementul biodiversității | Acordarea avizelor de specialitate pentru activități antropice | Foarte important |
| RNP ROMSILVA – Direcția Silvică Constanța | Gospodărirea durabilă și unitară, în conformitate cu prevederile amenajamentelor silvice și ale normelor de regim silvic, a fondului forestier proprietate publică a statului, în vederea creșterii contribuției pădurilor la îmbunătățirea condițiilor de mediu și la asigurarea economiei naționale cu lemn, cu alte produse ale pădurii și cu servicii specifice | Integrarea în programe de managementul biodiversității | Condițiile de mediu incluse în autorizațiile de exploatare | Foarte important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|---|--|--|-------------------|
| | silvice | | | |
| Inspectoratul de Jandarmi Județean Constanța | Inspecție și control din punct de vedere al protecției mediului: sancțiuni, amenzi, restricții | Integrarea în programe de managementul biodiversității | Acordarea avizelor de specialitate pentru activități antropice | Foarte important |
| Inspectoratul pentru Situații de Urgență Constanța | Reglementează și supraveghează serviciile publice pentru situații de urgență în interiorul ariei protejate | Control asupra activităților umane | Activitate limitată asupra aplicării legii naturii | Puțin important |
| Agenția națională de îmbunătățiri funciare- Filiala teritorială Constanța | Exploatează, administrează, întreține și repară amenajările de îmbunătățiri funciare din domeniul public sau privat al statului, declarate de utilitate publică | Integrarea în programe de managementul biodiversității | Activitate limitată asupra aplicării legii naturii | Relativ important |
| SNTGN TRANSGAZ SA | Îndeplinirea strategiei naționale stabilite pentru transportul, | Publicarea de planuri și programe specific îndeplinirii scopului | Implicarea factorilor interesați din domeniul mediului în stadii | Foarte importantă |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|--|---|--|--|-------------------|
| | tranzitul internațional | societății și integrarea aspectelor de mediu în cadrul procedurilor cu component de consultare publică | incipiente de planificare și programare | |
| Concesionari lacuri | | | | |
| SC GEO NAVIGATION SRL | Efectuează activități economice (agrement nautic) în aria protejată | Managementul biodiversității și impactului resurselor de apă în sit | Oportunități restrânse privind managementul biodiversității | Foarte important |
| SC ARAFURA SRL | Efectuează activități economice (piscicultură) în aria protejată | Managementul biodiversității și impactului resurselor de apă în sit | Oportunități restrânse privind managementul biodiversității | Foarte important |
| SC Complex Balnear și de Recuperare CAA SRL | Efectuează activități economice (turism balnear) în aria protejată | Managementul biodiversității și impactului resurselor de apă în sit | Oportunități restrânse privind managementul biodiversității | Foarte important |
| Sanatoriul Balnear și de Recuperare Techirghiol | Efectuează activități economice (turism balnear) în aria protejată | Managementul biodiversității și impactului resurselor de apă în sit | Oportunități restrânse privind managementul biodiversității | Foarte important |
| Pescăria S.C. Cris - Fishing S.R.L. | Efectuează activități economice (piscicultură) în aria | Managementul biodiversității și impactului resurselor | Oportunități restrânse privind managementul biodiversității | Foarte important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|--|---|---|---|-------------------|
| | protejată | de apă în sit | | |
| SC FORMIN SA | Efectuează activități economice (exploatare nămol sapropelic) în aria protejată | Managementul biodiversității și impactului resurselor de apă în sit | Oportunități restrânse privind managementul biodiversității | Foarte important |
| Gestionari/prorietari terenuri agricole | | | | |
| Brătianu Gheorghe | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Niță M. Ion | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Rotaru Mitică | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Sărăcilă Dorin | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Slovinschi Constantin | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Sterghiuli Ion | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|--|--|---|-------------------|
| Tianu Gigi | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Totoiu Andrei | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Cioacă Lenuța | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Vitalia Oana | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Vitalia Jenel | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Ciacă Nicolae | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Moldovan Constantin | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Aldea Alexandra Cristiana | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Tistoi Ion | Efectuează activități | Managementul | Cunoștințe restrânse | Relativ important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|--|--|--|---|-------------------|
| | economice (agricole) în aria protejată | impactului asupra terenurile agricole | privind biodiversitatea și importanța ei | |
| Iordache Gelia Andrada | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Omer Apize | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Cealera Biatrice | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Gima Anton | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Rusti Alexandrina | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Florea Dumitru | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Ozer Ciorabai | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Domiger SRL | Efectuează activități economice (agricole) | Managementul impactului asupra | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea | Relativ important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|--|--|---|-------------------|
| | în aria protejată | terenurile agricole | și importanța ei | |
| Neagoie Emil | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Constandin Gheorghe | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Suliman Nagi | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Geafar Ruhni | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Parvulet Eugenia | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Westworks Holdings SRL | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Zdralea Neluțu | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Florescu Ion | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|---|--|---|-------------------|
| Feizi Elvis | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Ciorabai Ervin | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Raflomi SRL | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Argonaut SRL | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Hermanos Romtop SRL | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Farm Mond SRL | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul impactului asupra terenurile agricole | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Comprest Util | Efectuează activități economice (fabricare beton) în aria protejată | Managementul activităților cu impact antropic asupra ariei protejate | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| SC Haras SRL | Efectuează activități economice (turistice) în aria protejată | Desfășurarea de activități în aria protejată, într-un mod | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |

| Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate | Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată | Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare | Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme | Importanță |
|---|---|--|---|-------------------|
| | | durabil | | |
| Alte entități economice | | | | |
| Aeroport Alexandru Podgoreanu Tuzla | Efectuează activități economice (aviație utilitară și comercială) în aria protejată | Managementul deranjului asupra speciilor de păsări | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| E distribuție Dobrogea | Efectuează activități economice (sporturi nautice) în aria protejată | Managementul impactului asupra biodiversității | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |
| Clubul Nautic Român | Efectuează activități economice (agricole) în aria protejată | Managementul deranjului asupra speciilor de păsări | Cunoștințe restrânse privind biodiversitatea și importanța ei | Relativ important |

4.2. Utilizarea terenului

Caracterizarea utilizării terenurilor

În ceea ce privește utilizarea terenului, clasificarea a fost realizată pe baza sistemului de clasificare european, Corine Land Cover și pe baza anexelor din Ordinul de Ministru 304/2018. Nivelul de clasificare folosit pentru situl de interes comunitar ROSPA0061 a fost de nivel 3. În arealul sitului utilizarea terenului este influențată de condițiile geografice specifice zonei. Factorul antropic, alături de condițiile climatice modelează structura utilizării terenurilor. Aria naturală protejată aparține subunității de relief Dobrogea de Sud. Aceasta are un relief de podiș, cu înălțimi ce ajung în partea de sud până la 210 m. Principala caracteristică a sitului este prezența corpurilor de apă - lacul Techirghiol 44,2% la care se adaugă și mlaștinile reprezentând 2,93% - reprezentate în special prin stufărișuri, păpurișuri și vegetație de tip higrofil. Terenurile arabile neirigate ocupă o suprafață de 35,59% din aria sitului. Acestea sunt situate în partea de vest a sitului dispuse concentric în jurul lacului, pe platouri cu pantă redusă și înălțimi cuprinse între 20 - 40 m. Pajiștile sunt prezente pe suprafețe cu declivitate mare și apar local în zonele din apropierea lacului, ocupând o suprafață de 18,8 %.

Activitățile antropice la nivelul sitului se remarcă prin prezența suprafețelor ocupate de unități industriale și comerciale 0,89%, zone construite 0,56% și facilități de sport și agrement 0,03%. Acestea sunt influențate de calitățile terapeutice ale apei sărate și a nămolului din Lacul Techirghiol.

Lista tipurilor de utilizări ale terenului

| Cod CLC | Clasă CLC | Suprafața totală ocupată, ha, | Ponderea din suprafața sitului, %, |
|---------|--|-------------------------------|------------------------------------|
| 112 | Spațiu urban discontinuu și spațiu rural | 16,63 | 0,56 |
| 121 | Unități industriale sau comerciale | 26,24 | 0,89 |
| 142 | Facilități de sport și agrement | 0,88 | 0,03 |
| 211 | Terenuri arabile neirigate | 1168,05 | 39,59 |

| | | | |
|-----|---------------------|---------|------|
| 231 | Pajiști | 348,21 | 11,8 |
| 411 | Mlaștini interioare | 86,37 | 2,93 |
| 512 | Corpuri de apă | 1304,31 | 44,2 |

4.3. Situația juridică a terenurilor

Caracterizarea situației juridice a terenurilor

Terenurile din situl Lacul Techirghiol ROSPA0061 fac parte din domeniul public în proporție de 47,14% și din proprietatea privată, în proporție de 16,92% din totalul suprafeței sitului. Un procent foarte mare de 35,94% face parte din categoria proprietate necunoscută.

Terenurile din domeniul public (47,14%) sunt încadrate în domeniul public al statului în proporție de 0,04% și în domeniul public al unităților administrativ-teritoriale (comunelor, orașelor și municipiilor), în proporție de 43,23% din suprafața totală a sitului. Domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale (DPT) reprezintă 3,87% din întreaga suprafață a arie naturale protejate. Terenurile din domeniul public al statului din cadrul sitului, sunt repartizate, pe unități administrativ-teritoriale, astfel: Eforie 0,37 ha, Techirghiol 1263,5 ha, Topraisar 0,03 ha, Tuzla 199,43 ha.

Terenurile aflate în proprietatea privată a persoanelor fizice și a persoanelor juridice situate în interiorul sitului Lacul Techirghiol ROSPA0061, sunt repartizate, pe unități administrativ-teritoriale, astfel: Techirghiol 1517,8 ha, Topraisar 134,05 ha, Tuzla 175,6 ha.

Situația juridică a terenurilor aflate în interiorul ariei/ariilor naturale protejate

| Domeniul | | Procent din suprafața ANP, % |
|-----------------|---|------------------------------|
| Domeniul Public | Domeniul public al statului, DS, | 0,04 |
| | Domeniul privat al statului, DPS, | 0 |
| | Domeniul public al unităților administrativ-teritoriale, DAT, | 43,23 |

| | | |
|--------------------------------|--|--------------|
| | Domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale, DPT, | 3,87 |
| | Total domeniul public, DP, | 47,14 |
| Proprietate Privată | Proprietatea privată a persoanelor fizice, PF, | 16,49 |
| | Proprietatea privată a persoanelor juridice, PJ, | 0,43 |
| | Total proprietate privată, PP, | 16,92 |
| Proprietate necunoscută | Total procent pentru care nu se cunoaște încadrarea în domeniul public sau privat, XX, | 35,94 |

4.4. Administratori, gestionari și utilizatori

Informații privind administratorii/gestionarii

| Nr. | Administrator/ Gestionar | Perioada Adm/Gest | Suprafață totală [ha] | Detalii |
|-----|--|----------------------|--------------------------|---|
| 1 | ANANP | nedeterminată | 2939 | |
| 2 | Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral | nu e disponibil | nu e disponibil | Luciu de apa lac Techirghiol |
| 3 | AJVPS Constanța | nu e disponibil | nu e disponibil | FV 40 |
| 4 | CRIS FISHING SRL | nu e disponibil | nu e disponibil | Concesiune lacul salmastru și lacul dulce |
| 5 | SC Arafura SRL | nu e disponibil | nu e disponibil | Concesiune balta Tuzla |

4.5. Infrastructură și construcții

Descrierea infrastructurii și construcțiilor

Procurarea datelor privind infrastructura și construcțiile din cadrul sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol s-a bazat pe date statistice disponibile pe TEMPO-INSSE, date oferite de autoritățile locale, primăriile unităților administrativ teritoriale, din zona studiată și date de tip „open source” disponibile pe platformele Google Maps/Earth, Bing Aerial, OpenStreetMap.

Baza de date statistice TEMPO-INSSE, oferă informații pentru intervalul 1990-2018, ce sunt constant actualizate pentru a oferi un șir de date statistice complet la nivelul întregii țări. Prin urmare s-au ales două intervale de timp ce pot fi comparate cu restul surselor de date amintite anterior. Analiza autorizațiilor de construcție s-a realizat pentru anii 2009-2018 pentru a sublinia și latura economică ce stă la baza procesul de extindere a construcțiilor. Alegerea a fost determinată și de o schimbare importantă a structurii bazei de date TEMPO – datele privind categoriile de clădiri „hoteluri și clădiri similare”, „clădiri pentru comerț cu ridicată și amănuntul” și „alte clădiri” au fost înregistrate într-un singur capitol – „Alte clădiri - hoteluri și clădiri similare, clădiri pentru comerț cu ridicata și cu amănuntul”.

Infrastructura de comunicație din cadrul sitului este reprezentată de căi de transport rutier de diferite categorii: drumuri naționale DN39 în partea de est a sitului, drumuri județene DJ393, DJ391 și drumuri comunale Dc2a și locale. La est de sit se află magistrala CFR 800 ce unește municipiul Constanța de municipiul Mangalia și asigură transportul în zona de litoral a țării.

Perimetrul construit din proximitatea sitului este alcătuit din intravilanele localităților: Techirghiol, Eforie Nord, Eforie Sud, Tuzla și Biruința. Din punct de vedere al spațiului construit sau antropic în cadrul sitului sunt prezente un număr de 20 construcții agricole însumând circa 15 ha, drumuri de exploatare și diguri ce acoperă o suprafață aproximativă de 33,6 ha.

Caracterul zonei sitului de zonă turistică se regăsește și la nivelul construcțiilor fapt demonstrat prin datele statistice disponibile. La nivelul unităților administrativ-teritoriale peste care se suprapune aria naturală protejată totalul clădirilor administrative în anul 2018 era de 543 unități numărul acestora fiind cu mult redus față de anul de referință 2009. Balanța locuințelor și a proprietăților private este diferită, numărul acestora fiind în creștere, 12325 unități în anul 2018. Acest lucru este determinat de activitățile turistice din zonă, fapt demonstrat și prin numărul de autorizații de construcții eliberate în tot acest interval.

În anul 2018 existau în localitățile din mediu urban din proximitatea sitului 8248 de locuințe, în timp ce în mediul rural suma acestora era de 4620. Această diferență este dată de

concentrare populație și a activităților economice în zona de litoral. Pe lângă toate aceste aspecte menționate o influență semnificativă în distribuția construcțiilor este dată de caracterul balneoclimateric al lacului Techirghiol ce a dus la creșterea unităților de cazare și a caselor de vacanță.

Tipuri de construcții

| Nr. | Județ | Localitate | Tip construcție | An de referință 2009 | An de analizat 2018 |
|-----|-----------|------------------|--|----------------------|---------------------|
| 1 | Constanta | Oras Eforie | Cladiri administrative (proprietate publica) | 798 | 321 |
| 2 | Constanta | Oras Techirghiol | Cladiri administrative (proprietate publica) | 242 | 119 |
| 3 | Constanta | Topraisar | Cladiri administrative (proprietate publica) | 81 | 102 |
| 4 | Constanta | Tuzla | Cladiri administrative (proprietate publica) | 27 | 1 |
| 5 | Constanta | Oras Eforie | Locuinte si alte proprietati private | 3686 | 4710 |
| 6 | Constanta | Oras Techirghiol | Locuinte si alte proprietati private | 2409 | 3098 |
| 7 | Constanta | Topraisar | Locuinte si alte proprietati private | 1819 | 1988 |
| 8 | Constanta | Tuzla | Locuinte si alte proprietati private | 2378 | 2529 |

Locuințe existente în anul 2019, grupate pe localități

| Nr. | Județ | Localitate | An de referință 2009 | An de analizat 2018 |
|-----|-----------|------------------|----------------------|---------------------|
| 1 | Constanta | Oras Eforie | 4484 | 5031 |
| 2 | Constanta | Oras Techirghiol | 2651 | 3217 |
| 3 | Constanta | Topraisar | 1900 | 2090 |
| 4 | Constanta | Tuzla | 2405 | 2530 |

Autorizații de construire eliberate pentru clădiri pe categorii de construcții, județe și localități și cereri de avize/acorduri de mediu

| Categoriile de constructii | Județ | Localitati | Anul de referinta 2009 | An de 2018 |
|---|--------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Cladiri rezidentiale (exclusiv cele pentru colectivitati) | Constanta | Oras Eforie | 62 | 19 |
| Cladiri rezidentiale (exclusiv cele pentru colectivitati) | Constanta | Oras Techirghiol | 54 | 40 |
| Cladiri rezidentiale (exclusiv cele pentru colectivitati) | Constanta | Topraisar | 30 | 15 |
| Cladiri rezidentiale (exclusiv cele pentru colectivitati) | Constanta | Tuzla | 44 | - |
| Cladiri administrative | Constanta | Oras Eforie | 1 | - |
| Cladiri administrative | Constanta | Oras Techirghiol | - | - |
| Cladiri administrative | Constanta | Topraisar | - | - |
| Cladiri administrative | Constanta | Tuzla | - | - |
| Hoteluri si cladiri similare | Constanta | Oras Eforie | - | 5 |
| Hoteluri si cladiri similare | Constanta | Oras Techirghiol | - | 4 |
| Hoteluri si cladiri similare | Constanta | Topraisar | - | - |
| Hoteluri si cladiri similare | Constanta | Tuzla | - | - |
| Cladiri pentru comert cu ridicata si cu amanuntul | Constanta | Oras Eforie | - | 3 |
| Cladiri pentru comert cu ridicata si cu amanuntul | Constanta | Oras Techirghiol | - | 2 |
| Cladiri pentru comert cu ridicata si cu amanuntul | Constanta | Topraisar | - | - |
| Cladiri pentru comert cu ridicata si cu amanuntul | Constanta | Tuzla | 1 | - |
| Alte cladiri | Constanta | Oras Eforie | 13 | 1 |
| Alte cladiri | Constanta | Oras Techirghiol | 1 | 2 |
| Alte cladiri | Constanta | Topraisar | - | 1 |
| Alte cladiri | Constanta | Tuzla | - | - |

4.6. Patrimoniul cultural

Pe teritoriul localităților alăturate ariei protejate ROSPA0061 Lacul Techirghiol se regăsesc o serie de situri arheologice, așezări istorice și monumente ce fac parte din patrimoniul cultural. Acestea sunt prezentate în tabelul următor.

Descrierea bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural

| Denumire | Localitate | Categorie |
|---|-------------------------------------|---------------|
| Situl arheologic de la Eforie Sud | localitatea EFORIE SUD; oraș EFORIE | Interes local |
| Așezare, sec. II - IV p. Chr., Epoca romană, | localitatea EFORIE SUD; oraș EFORIE | Interes local |
| Așezare, sec. IV - I a. Chr., Latène, | localitatea EFORIE SUD; oraș EFORIE | Interes local |
| Așezare, mil. V a. Chr., Neolitic, Cultura Hamangia, | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |
| Situl arheologic de la Techirghiol | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |
| Așezare, sec. I - VI p. Chr., Epoca romană, | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |
| Așezare, mil. IV a. Chr., Epipaleolitic, | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |
| Situl arheologic de la Techirghiol, punct "Urluchioi" | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |
| Așezare, sec. I - VI p. Chr., Epoca romană, | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |
| Așezare, mil. IV a. Chr., Neolitic, Cultura Hamangia, | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |
| Situl arheologic "Stratonis" -Tuzla | sat TUZLA | Interes local |
| Așezarea Stratonis | sat TUZLA | Interes local |
| Așezare, sec. III a. Chr., Latène, | sat TUZLA | Interes local |

| | | |
|---|--------------------------------------|------------------|
| Așezare, sec. III - IV p. Chr., Epoca Romană, | sat TUZLA | Interes local |
| Așezare, sec. II - III p. Chr., Epoca romană, | sat TUZLA | Interes local |
| Situl arheologic de la Tuzla | sat TUZLA | Interes local |
| Așezare, Epoca romană, | sat TUZLA | Interes local |
| Val, Epoca romană, | sat TUZLA | Interes local |
| Șanț de apărare | sat TUZLA | Interes local |
| Aezare, preistorie, | sat TUZLA | Interes local |
| Hotel "Belona" | localitatea EFORIE NORD; oraș EFORIE | Interes național |
| Biserica de lemn "Adormirea Maicii Domnului", "Sf. Maria Mare", | oraș TECHIRGHIOL | Interes național |
| Statuia "Fata cu floarea" | Localitatea EFORIE NORD; oraș EFORIE | Interes local |
| Statuia "Rod" | Localitatea EFORIE NORD; oraș EFORIE | Interes local |
| Artă monumentală "Decor dobrogean" | localitatea EFORIE SUD; oraș EFORIE | Interes local |
| Fresca "Marea" | localitatea EFORIE SUD; oraș EFORIE | Interes local |
| Monumentul eroilor din primul război mondial 1916-1918 | oraș TECHIRGHIOL | Interes local |

4.7. Obiective turistice

Obiectivele turistice din zona ariei protejate sunt localizate în zona localității Techirghiol. Acestea sunt de natura religioasă, biserici și mănăstiri și o casa memorială. Casa memorială ”vila

Cornelia” a aparținut familiei Eliade și timp de cinci ani, între 1912 și 1917, Mircea Eliade și-a petrecut toate verile la Techirghiol.

Tipuri de obiective turistice

| Nr | Județ | Localitate | Obiective turistice | Tip obiectiv turistic | Observații |
|----|-----------|-------------|---------------------|-----------------------|------------|
| 1 | Constanța | Techirghiol | 2 | biserici | |
| 2 | Constanța | Techirghiol | 1 | Mănăstire | |
| 3 | Constanța | Techirghiol | 1 | Casă memorială | |

5. Activități cu potențial impact, presiuni și amenințări, asupra ariei naturale protejate și speciilor și habitatelor de interes conservativ

5.1. Lista activităților cu potențial impact

5.1.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate

Tabelul A: lista presiunilor actuale asupra ariei naturale protejate

| Cod | Parametru | Descriere |
|-----|------------------|---------------------------|
| A.1 | Presiune actuală | A04.01 Pășunatul intensiv |

| | | |
|-----|---------|---|
| A.2 | Detalii | <p>Au fost identificate zone în care pășunatul se practică în mod constant. Această presiune este exercitată, în mod special asupra speciilor de păsări prin deranjul în perioada de pasaj/odihnă dar și de hrănire, speciile care se hrănesc pe pajiști. Mărimea turmelor de oi variază între aproximativ 100 și 400 de animale, ceea ce este foarte mult raportat cu suprafețele de pășuni existente. Suprafețele pe care se desfășoară aceste presiuni sunt cuprinse între 1 și 47 hectare, totalizând aproximativ 10% din suprafața sitului, incluzând și suprafețele de lăcuș de apă. Aceasta produce un efect cumulat la nivel de sit, cu un impact asupra 296 de hectare de habitat. Una dintre problemele majore identificate la acest tip de presiune este pășunatul pe timp de iarnă, când practic se distruge covorul vegetal; astfel în luna ianuarie 2019 au fost observate un total de aproximativ 1200 de animale pășunând în 4 locuri diferite.</p> |
|-----|---------|---|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | A05.01 creșterea animalelor |
| A.2 | Detalii | <p>Au fost identificate 17 de locuri unde se cresc animalele în interiorul sitului ROSPA0061 –Lacul Techirghiol. Această presiune este exercitată asupra habitatului speciilor care se degradează din cauza tasării solului. Pe de altă parte această presiune nu influențează în mod direct calitatea speciilor, însă indirect prin pășunat cu turme mari, 400 de animale, câinii foarte numeroși și fără jujeu afectează speciile pentru care a fost declarat situl dar și pășunatul în lunile de iarnă.</p> |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj |
| A.2 | Detalii | La nivelul sitului au fost identificate 16 astfel de construcții care au impact asupra acestuia. În general sunt construcții care au ca scop desfășurarea activităților principale din sit, precum activitățile legate de piscicultură, managementul apelor, agricultură sau creșterea animalelor. Acesta presiune se manifestă, în mai mare măsură prin logistica necesară acestora, surse de lumină, zgomot, animale de pază, decât prin amplasarea lor. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | F02.01.02 Pescuit cu plasă |
| A.2 | Detalii | Pescuitul prin intermediul plaselor de pescuit, pune o presiune pe speciile acvatice scufundătoare, deoarece acestea în căutarea de hrană pot rămâne captivate în plase unde se vor îneca. Pescuitul cu plasa a fost observat pe raza sitului ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | F02.03 Pescuitul de agrement |
| A.2 | Detalii | Pescuit de agrement reprezintă o presiune existentă la nivelul bazinelor acvatice, unde se practică acest sport. Presiunea este exercitată asupra speciilor de păsări limicole, dar și a păsărilor ce cuibăresc în stuful din imediata apropiere a locurilor de pescuit. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1 | Presiune actuală | F03.01 Vânătoarea |
| A.2 | Detalii | <p>La nivelul sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol sunt localizate 2 fonduri de vânătoare: Fondul de vânătoare Techirghiol 40 și Fondul 23 august 41. Deși în timpul deplasărilor efectuate de către personalul implicat în evaluarea impactului antropic, precum și cele ale personalului implicat în monitorizarea ornitofaunei nu au fost observate partide de vânătoare în interiorul sitului ROSPA0061. Au fost observate urme ale unor partide de vânătoare reprezentate de cartușe goale, urme de sânge precum și păsări rănite, mai ales în perioada iernii. Majoritatea speciilor listate în formularul standard sunt de interes cinegetic; singurul și cel mai important impact al acestei activități este exercitat asupra găștei cu gât roșu, <i>Branta ruficollis</i>, prin partidele organizate pe timp de iarnă, când această specie vine în estul Europei pentru iernare; presiunea nu se referă la vânarea acestei specii, cât la deranjul acesteia din locurile de înnoptare sau hrănire – deseori se întâmplă ca vânătorii să hăituiască aglomerările de găște.</p> |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1 | Presiune actuală | G01.01.02 Sporturi nautice non-motorizate |

| | | |
|-----|---------|--|
| A.2 | Detalii | Această presiune a fost observată la nivelul Lacului Techirghiol, în nord – vestul acestuia, acolo unde se regăsește și baza sportivă a Clubului Nautic Român. Au fost observate antrenament de yachting precum și activități de relaxare prin plimbări cu bărci sau hidrobiciclete. Presiunea este de intensitate medie, nefiind implicate ambarcațiuni motorizate. De asemenea a fost observată, ocazional, practicarea acestor sporturi și în sud – vestul sitului. |
|-----|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1 | Presiune actuală | G02.10 Alte sporturi/complexe de agrement |
| A.2 | Detalii | Turismul balnear este prezent la nivelul sitului și se regăsește pe majoritatea malurilor nămolose fiind practicat într-un mod dezorganizat, astfel oamenii având acces oricând și oriunde. Această presiune se exercită asupra speciilor de păsări în perioada de cuibărit afectând liniștea acestora, cât și locurile de hrănire, precum și zonele de odihnă și de pasaj. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | H05.01 Gunoiul și deșeuri solide |
| A.2 | Detalii | Deși această presiune nu produce niciun prejudiciu vreunei specii pentru care a fost declarat situl, aduce un prejudiciu de imagine asupra acestuia; au fost identificate 4 zone de depozitare ilegală a deșeurilor provenite din uzul casnic sau din construcții; |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | K03.06 Antagonism cu animale domestice |
| A.2 | Detalii | Această presiune este prezentă în zonele de pășunat și de creștere a animalelor. Numărul câinilor este deseori foarte mare, fiind observați până la 6 câini în cadrul unei turme de animale, ceea ce din punctul nostru de vedere este foarte mare, deși legea vânătorii permite un număr de 3-5 câini în zona de câmpie. Acești câini, sunt foarte slab hrăniți, deseori fiind văzuți hoinărind pe toate suprafața sitului în căutarea suplimentării hranei. Aceștia, de multe ori, pot fi încadrați la „câini hoinari”, deoarece nu poartă însemne ceea ce îi poate evidenția ca aparținând cuiva, ei putând fi întâlniți și la foarte mare distanță față de turmă sau stână, nefiind ținuți conform legislației în vigoare, în țarcuri. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1 | Presiune actuală | D04.03 Rute de zbor |
| A.2 | Detalii | În apropierea sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol se află aeroportul Tuzla. În unele situații aeronavele și elicopterele zboară deasupra sitului, la joasă altitudine, sperând aglomerările de specii acvatice. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | D02.01.02 Linii electrice și de telefon suspendate |

| | | |
|-----|---------|---|
| A.2 | Detalii | În interiorul și imediata vecinătate a sitului au fost identificați 257 stâlpi de medie tensiune. În urma monitorizării impactului asupra speciilor de păsări a fost calculată o mortalitate de 0,05 indivizi/stâlp. Această presiune se manifestă atât prin electrocutare, pentru speciile care se odihnesc, dar și prin coliziuni – pentru speciile care tranzitează situl. |
|-----|---------|---|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj |
| A.2 | Detalii | În timpul monitorizărilor, atât asupra biodiversității, cât și asupra presiunilor existente la nivel de sit, au fost identificate în repetate rânduri utilizarea la nivelul sitului a cerealelor tratate chimic pentru reducerea rozătoarelor. Deseori aceste cereale otrăvite sunt consumate de către păsările granivore având ca efect moartea acestora. Dacă cantitățile ingerate sunt mari, sau sunt folosite alte tipuri de otrăvuri, această presiune se poate manifesta și asupra păsărilor răpitoare, care deși consumă carne proaspătă, în condiții de iarnă își pot suplimenta hrana din animale moarte. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1 | Presiune actuală | F05.04 braconaj |
| A.2 | Detalii | Această practică, deși este ilegală, a fost identificată la nivelul sitului. În toate cazurile au fost anunțate organele competente în acest sens de către personalul custodelui. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | M02.01 Înlocuirea și deteriorarea habitatului |
| A.2 | Detalii | Această presiune se manifestă în special asupra habitatului de reproducere al speciilor palustre. Această presiune este strict legată de activitățile de mentenanță a bazinelor și canalelor acvatice. Se intervine asupra stufului, ce reprezintă habitat de reproducere și hrănire pentru aproximativ 15 specii de păsări. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | E01.01 Urbanizarea continuă |
| A.2 | Detalii | Această presiune este de actualitate și se regăsește la nivelul intravilanului localității Techirghiol și Tuzla. Aici urmează să se construiască cartiere rezidențiale. Proiectele vizează aproximativ 108 hectare din habitatul de pajiști, reprezentând aproximativ 25% din total de habitat regăsit la nivelul sitului. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1 | Presiune actuală | A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile |
| A.2 | Detalii | Această presiune s-a manifestat la nivelul sitului în ultimii 12 ani, astfel încât au fost pierdute aproximativ 100 hectare de pajiști în detrimentul agriculturii. Deseori acestea sunt terenuri arabile care sunt abandonate pentru foarte mulți ani, transformându-se pe cale naturală în pajiști cu compoziția floristică aferentă. Este strict necesar reglementarea la nivelul sitului a actualelor terenuri arabile abandonate și declararea menținerii lor la starea actuală, nepermițând |

| | | |
|--|--|--|
| | | eventuale lucrări agricole pe suprafața lor. |
|--|--|--|

| | Parametru | Descriere |
|-----|------------------|--|
| A.1 | Presiune actuală | E03.01 depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement |
| A.2 | Detalii | Pe teritoriul sitului în trecut au operat două depozite de deșeuri catalogate ca neconforme, unul pe raza localității Techirghiol iar al doilea pe raza localității Tuzla în apropierea imediată a bălții Tuzla. Depozitul de la Techirghiol a fost închis în mod oficial iar pentru depozitul de la Tuzla lucrările oficiale de închidere se realizează în prezent. În cele două depozite de deșeuri nu s-au mai depozitat în mod legal deșeuri în ultimii apr. 7-8 ani așadar la ora actuală nu reprezintă un impact notabil pentru speciile de păsări pentru care a fost declarat situl. În trecut datorită faptului că cele două depozite nu erau neconforme cu legislația în domeniu exista riscul ca levigatul să se infiltreze în sol și să afecteze prin poluare calitatea apei subterane. Analizele de calitate a apei efectuate în ultimii ani pentru lacul Techirghiol nu au relevat probleme deosebite de poluare însă rapoarte de analiză a apei subterane nu au fost disponibile pentru a putea fi evaluate. |

5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate

Tabelul B: lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile |
| B.2 | Detalii | Această amenințare este de actualitate, atât la nivelul sitului ROSPA0061 – Lacul Techirghiol, cât și la nivelul întregii țări prin prisma acordării subvențiilor guvernamentale pentru fiecare hectar arabil. Această amenințare se poate concretiza la nivelul întregului sit, acolo unde sunt pajiști și pășuni, fără o atentă încadrare a acestora în categoria de pajiști și fără a se menționa în planul de management păstrarea lor la starea din momentul efectuării planului de management. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | A04.01 pășunatul intensiv |
| B.2 | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin continuarea pășunatului fără nici un regulament, fapt ce ar putea determina o suprapopulare a zonelor de pășunat cu un număr nesustenabil animale. Această amenințare poate fi reglementată prin elaborarea unui regulament pastoral, care să specifice câte animale poate susține pășunea dar și locurile în care acestea pot fi păscute, precum și interzicerea pășunatului pe timpul anotimpului rece, fapt ce determină degradarea habitatelor naturale prin distrugerea vegetației în timpul germinației. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|-----------------------------|
| B.1 | Amenințare viitoare | A05.01 creșterea animalelor |

| | | |
|-----|---------|---|
| B.2 | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin înființarea unor noi zone de târlit în interiorul sitului sau a altor zone de crescut animale. Această amenințare poate fi evitată prin condiționarea utilizării exclusive pe viitor, a zonelor cartate la acest moment, fără posibilitatea de a înființa stâne în zone noi, în interiorul sitului. |
|-----|---------|---|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice |
| B.2 | Detalii | Această activitatea se regăsește la nivelul sitului acolo unde se practică agricultura. Această amenințare se poate concretiza prin alterarea habitatelor palustre, locuri propice cuibăririi și hrănirii unei multitudini de specii de păsări, specii pentru care a fost declarat situl Lacul Techirghiol. Până la acest moment nu se cunosc cantitățile și tipurile de substanțe folosite în cadrul activităților agricole desfășurate la nivelul sitului, însă fără o reglementare a acestora calitatea atât habitatele existente în interiorul sitului cât și calitatea apei poate suferi modificări ce vor duce la o compromitere a acestora. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | C03 utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice |

| | | |
|-----|---------|--|
| B.2 | Detalii | În contextul modificării procentului provenit din energie verde la nivelul Uniunii Europene, este foarte posibil că în zonă să apară noi parcuri eoliene sau fotovoltaice. Ținând cont că situl ROSPA0061 este un loc deosebit de important pentru migrație și iernare a păsărilor acvatice, adăpostind numere foarte mari de păsări, trebuie instituit un regulament de bune practici privind dezvoltarea acestor investiții și care să prevadă pașii urmați de studiile de impact. |
|-----|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|-----|---------------------|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | E Urbanizare, dezvoltare rezidențială și comercială |
| B.2 | Detalii | Situl ROSPA0061 – Lacul Techirghiol se află într-o zonă turistică a țării, dezvoltându-se pe de o parte turismul de litoral, iar pe de alta parte cel balnear – nămolul de pe malurile Lacului Techirghiol având efect terapeutic. În acest context, în cadrul intravilanelor localităților limitrofe sitului se dezvoltă alte noi zone de locuit fiind reprezentate de locuințe sociale și pensiuni. Această dezvoltare se poate concretiza prin reducerea locurilor de reproducere, hrănire, pasaj și odihnă. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|-----|---------------------|----------------------------------|
| B.1 | Amenințare viitoare | F02.01 Pescuit profesional pasiv |

| | | |
|-----|---------|---|
| B.2 | Detalii | Pescuitul prin intermediul plaselor de pescuit, reprezintă o amenințare pentru speciile acvatice scufundătoare, deoarece acestea în căutarea de hrană pot rămâne captive în plase unde se vor îneca. Exploatarea resurselor piscicole este o activitate importantă în cadrul sitului, astfel un cod etic de recoltare ar trebuie implementat, cod care să prevadă zonele de recoltare, perioadele, precum și timpul și lungimea plaselor. |
|-----|---------|---|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | F03.01 Vânătoarea |
| B.2 | Detalii | La nivelul sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol sunt localizate 2 fonduri de vânătoare: Fondul de vânătoare Techirghiol 40 și Fondul 23 august 41. Această activitate este în special o amenințare asupra speciei Branta ruficollis, care își are cartierul de iernare în estul Europei. Reglementarea acestei activități este strict necesară, situl ROSPA0061 fiind o importantă zone de hrănire, odihnă și pasaj pentru această specie. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | G01.01.02 Sporturi nautice non-motorizate |

| | | |
|-----|---------|--|
| B.2 | Detalii | Întrucât aceste sporturi vor fi practicate în continuare, stabilim această activitate ca o amenințare asupra sitului. Amenințarea este de nivel mediu, dar pentru a rămâne la acest nivel este nevoie de o transpunere a acesteia în planul de management, astfel încât să vină în concordanță cu interesele de conservare, prin reglementarea culoarelor de urmat, perioade de liniște, și altele asemenea. |
|-----|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | G02.10 Turism de tratament |
| B.2 | Detalii | Turismul de tratament reprezintă o amenințare deoarece este desfășurat fără nicio reglementare oriunde și oricând. Această activitate are consecințe asupra malurilor lacurilor, zone propice de hrănire, odihnă și cuibărire pentru majoritatea obiectivelor pentru care a fost declarat situl ROSPA0061. Reglementarea acestei activități este necesară și urgentă, iar desfășurarea acesteia ar trebui să fie în locuri special amenajate în acest sens. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--------------------------------------|
| B.1 | Amenințare viitoare | J02.13 Abandonarea cursurilor de apă |

| | | |
|-----|---------|--|
| B.2 | Detalii | Această amenințare nu a fost observată însă poate reprezenta un pericol pentru majoritatea speciilor de păsări listate în formularul standard al sitului ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. Dispariția zonelor umede ar duce practic la anularea importanței zonei pentru speciile de păsări, mare parte din acestea fiind acvatice. |
|-----|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | K03.06 Antagonism cu animale domestice |
| B.2 | Detalii | Prezența câinilor în zona stânelor și a zonelor urbane, precum și a celor rurale, reprezintă un real pericol pentru biodiversitate. De multe ori, acești câini deși respectă legislația în vigoare, noi considerăm că numărul câinilor este prea mare pentru o zona protejată; de asemenea acestea sunt înfometate, ei căutându-și suplimentul alimentar în zona sitului, hoinărind și la mare distanță față de stână sau turmă, nefiind ținute conform legislației, în țarcuri. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | J01.01 Incendii |
| B.2 | Detalii | Deși această practică este interzisă de lege, are o continuitate anuală în zonele rurale ale României, precum și în zona sitului ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. Acestea pe lângă prejudiciul adus obiectivelor pentru care au fost declarate siturile, aduc prejudiciu tuturor elementelor ce aparțin biodiversității: nevertebrate, păsări, habitate, și altele asemenea. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | D01.02 Drumuri |
| B.2 | Detalii | În contextul dezvoltării infrastructurii, această amenințare este de actualitate. Există informații privind apariția unor șosele care trec prin interiorul sitului. Amenințarea se poate concretiza prin dezvoltarea de infrastructură la nivelul sitului, ce va fragmenta teritoriul de reproducere și hrănire pentru speciile dependente de habitat agricol, teren arabil sau pajiști, ; de asemenea, impactul produs în faza de operare, reprezentat de zgomot, poate afecta aglomerările de păsări acvatice, dacă drumurile vor trece prin imediata vecinătate a bazinelor acvatice. Recomandăm efectuare de studii, care vor avea ca scop evaluarea impactului asupra speciilor cuibăritoare, asupra teritoriilor de hrănire și odihnă, de către viitoarele construcții. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | E01.01 Urbanizare |
| B.2 | Detalii | Această amenințare este prezentă la nivelul sitului, în special în zona intravilanelor localităților Techirghiol și Tuzla. Există planuri de dezvoltare de cartiere rezidențiale pe suprafața sitului. Această amenințare va afecta teritorii de cuibărire, hrănire și odihnă pentru aproximativ 27% din obiectivele pentru care a fost declarat situl ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---------------------|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | G05.06 curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci de pe marginea drumului |
| B.2 | Detalii | Această amenințare se poate concretiza la nivelul arborilor sau a pâlcurilor de arbori unde au fost identificate colonii de vânturel de seara – Falco vespertinus. Înainte de orice tăiere va fi făcută o evaluare privind condițiile de cuibărire a vânturelului. |

5.2. Hărțile activităților cu potențial impact

5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate

Tabelul C: lista atributelor hărții presiunilor actuale și intensității acestora

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | A04.01 Pășunatul intensiv |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această activitate generatoare de impact are o distribuție neuniformă la nivelul sitului, fiind întâlnită în toate zonele de pajiști, pe alocuri chiar în zona terenurilor agricole. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | Aceasta produce un efect cumulat la nivel de sit, cu un impact asupra 296 de hectare; suprafața de pajiști naturale existente la nivelul sitului este de aproximativ 390 hectare. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | A05.01 creșterea animalelor |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această activitate se întâlnește pe tot cuprinsul sitului, acolo unde se află zone neutilizate în scopuri agricole. Cea mai mare aglomerare de stâne se află în sud-vestul sitului, acolo unde se regăsește cea mai întinsă suprafață de pajiști. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| C.4 | Detalii | Au fost identificate 17 de locuri unde se cresc animalele în interiorul sitului ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. Această presiune este exercitată asupra habitatului speciilor care se degradează din cauza tasării solului. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această activitate se întâlnește pe tot cuprinsul sitului, având un caracter neuniform. Cea mai mare aglomerare se află în zona de sud – vest, acolo unde se desfășoară activitățile de piscicultură. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| C.4 | Detalii | Această presiune este determinată de activitățile economice din zona Lacului Techirghiol. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | F02.01.02 Pescuit cu plasă |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune a fost observată la nivelul bazinelor mici din sud – vestul sitului. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| C.4 | Detalii | Pescuitul prin intermediul plaselor de pescuit, pune o presiune pe speciile acvatice scufundătoare, fiind observată doar în cadrul bazinelor din sud – vestul sitului, având o suprafață de aproximativ 230 hectare. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | F02.03 Pescuitul de agrement |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune a fost identificată în jurul bazinelor mici din sud – vestul sitului ROSPA0061. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| C.4 | Detalii | Pescuitul de agrement reprezintă o presiune localizată în cadrul sitului. Aceasta se manifestă prin deranjul asupra obiectivelor pentru care a fost declarat situl prin deranjul direct provocat asupra locurilor de odihnă, reproducere, hrănire, având o desfășurare de aproximativ 10 hectare. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|-------------------|
| A.1. | Presiune actuală | F03.01 Vânătoarea |

| | | |
|------|---|---|
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune a fost identificată la nivelul întregului sit. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | La nivelul sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol sunt localizate 2 fonduri de vânătoare: Fondul Techirghiol 40 și Fondul 23 august 41. Această amenințare se referă în principal la deranjarea locurilor de odihnă și înnoptare, nu la vânărea propriu zisă a speciei <i>Branta rufficollis</i> . |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | G01.01.02 Sporturi nautice non-motorizate |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune a fost observată la nivelul Lacului Techirghiol, în nord – vestul acestuia, precum și în sud – vestul sitului. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | Această presiune a fost observată la nivelul Lacului Techirghiol, în nord – vestul acestuia, acolo unde se regăsește și baza sportivă a Clubului Nautic Român. Ocazional a fost observată practicarea acestor sporturi și în sud – vestul sitului. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1. | Presiune actuală | G02.10 Alte sporturi/complexe de agrement |

| | | |
|------|---|---|
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune a fost observată la nivelul Lacului Techirghiol, în zona malurilor cu nămol. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | Acest tip de turism balnear a fost identificat, fiind practicat într-un mod dezorganizat, oricând și oriunde. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | H05.01 Gunoiul și deșeuri solide |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune a fost identificată la nivelul întregului sit, neavând un caracter uniform. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| C.4 | Detalii | Deși această presiune nu produce niciun prejudiciu vreunei specii pentru care a fost declarat situl, aduce un prejudiciu de imagine asupra acestuia; au fost identificate 4 zone de depozitare ilegală a deșeurilor provenite din uzul casnic sau din construcții. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | K03.06 Antagonism cu animale domestice |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este larg răspândită în sit, fiind întâlnită în zonele de pășunat și în vecinătatea fermelor agricole. |

| | | |
|------|--------------------------------|--|
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | Această presiune este prezentă în zonele de pășunat și de creștere a animalelor. Numărul câinilor este deseori foarte mare, fiind observați până la 6 câini în cadrul unei turme de animale. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | D04.03 Rute de zbor |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este valabilă pentru întreaga suprafață a sitului. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | În unele situații aeronavele și elicopterele zboară deasupra sitului, la joasă altitudine, sperind aglomerările de specii acvatice. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | D02.01.02 Linii electrice și de telefon suspendate |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este valabilă pentru partea de vest a sitului, acolo unde sunt zone întinse de uscat. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |

| | | |
|-----|---------|---|
| C.4 | Detalii | Această presiune, deși nu se poate evalua spațial, este încadrată ca fiind cu risc ridicat. A fost calculată o mortalitate de 0,05 indivizi/stâlp. Această presiune se manifestă atât prin electrocutare, pentru speciile care se odihnesc, dar și prin coliziuni – pentru speciile care tranzitează situl. |
|-----|---------|---|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este valabilă pentru întreg situl. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | În timpul monitorizărilor, atât asupra biodiversității, cât și asupra presiunilor existente la nivel de sit, au fost identificate în repetate rânduri utilizarea la nivelul sitului a cerealelor tratate chimic pentru reducerea rozătoarelor. Deseori aceste cereale otrăvite sunt consumate de către păsările granivore având ca efect moartea acestora. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | F05.04 braconaj |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este valabilă pentru întreg situl. |

| | | |
|------|--------------------------------|---|
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| C.4 | Detalii | Această practică, deși este ilegală, a fost identificată la nivelul sitului. În toate cazurile au fost anunțate organele competente în acest sens de către personalul custodelui. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | M02.01 Înlocuirea și deteriorarea habitatului |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este valabilă pentru zone cu habitat constituit din stuf, prezente în sud – vestul sitului. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| C.4 | Detalii | Această presiune este strict legată de activitățile de mentenanță a bazinelor și canalelor acvatică. Se intervine asupra stufului, ce reprezintă habitat de reproducere și hrănire pentru aproximativ 15 specii de păsări. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | E01.01 Urbanizarea continuă |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este prezentă în zona de intravilan a localităților din vecinătatea sitului. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |

| | | |
|-----|---------|--|
| C.4 | Detalii | Această presiune este de actualitate și se regăsește la nivelul intravilanului localității Techirghiol și Tuzla. Aici urmează să se construiască cartiere rezidențiale. Proiectele vizează aproximativ 108 hectare din habitatul de pajiști, reprezentând aproximativ 25% din total de habitat regăsit la nivelul sitului. |
|-----|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune este prezentă în zona de pajiști, aflate în sudul sitului ROSPA0061. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| C.4 | Detalii | Această presiune s-a manifestat la nivelul sitului în ultimii 12 ani, astfel încât au fost pierdute aproximativ 100 hectare de pajiști în detrimentul agriculturii. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | E03.01 depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Harta presiunii se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 21 |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această activitate cu impact improbabil/necunoscut în prezent are o distribuție punctuală la nivelul sitului pe malul lacului sărat în apropierea localității Techirghiol și pe malul bălții Tuzla în apropierea localității cu același nume. |

| | | |
|------|--------------------------------|--|
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | Improbabil/Necunoscut |
| C.4 | Detalii | Nu considerăm să existe un impact cunoscut și cuantificabil în prezent care să amenințe în mod direct speciile de psări pentru care a fost declarat situl. |

5.2.2. Harta amenințărilor viitoare și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate

Tabelul D: lista atributelor hărții amenințărilor viitoare și intensității acestora

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|--|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Amenințarea se poate concretiza la nivelul întregului sit, acolo unde sunt pajiști și pășuni. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • medie |
| D.4 | Detalii | În contextul plăților agro-mediu, fără o atentă încadrare a pajiștilor și pășunilor acestea pot fi arate. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|--|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | A04.01 pășunatul intensiv |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de pajiști și pășuni. |

| | | |
|------|-----------------------------------|--|
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • medie |
| D.4 | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin continuarea pășunatului fără nici un regulament, fapt ce ar putea determina o suprapopulare a zonelor de pășunat cu un număr nesustenabil animale. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|--|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | A05.01 creșterea animalelor |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de pajiști și pășuni. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| D.4 | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin înființarea unor noi zone de târlit în interiorul sitului sau a altor zone de crescut animale. Această amenințare poate fi evitată prin condiționarea utilizării exclusive pe viitor a zonelor deja folosite până la momentul actual. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|--|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru întreaga suprafață a sitului, acolo unde se practică agricultura. |

| | | |
|------|-----------------------------------|---|
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| D.4 | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin alterarea habitatelor palustre, locuri propice cuibării și hrănirii unei multitudini de specii de păsări, specii pentru care a fost declarat situl Lacul Techirghiol. Substanțele folosite în agricultură pot fi spălate de către apele pluviale, astfel ajungând în lacurile ce constituie situl, și determinând o alterare a lor. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|--|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | C03 utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru întreg situl, acolo unde pământul este neinundabil. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| D.4 | Detalii | Această amenințare poate apărea în contextul modificării procentului provenit din energie verde la nivelul Uniunii Europene. Deși amenințarea este puțin probabilă, aceasta trebuie luată în calcul în conturarea planului de management. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|--|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | E Urbanizare, dezvoltare rezidențială și comercială |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |

| | | |
|------|--|--|
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru întreaga suprafață a sitului, acolo unde intravilanul localităților limitrofe se suprapune cu situl ROSPA0061. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| D.4 | Detalii | Situl ROSPA0061 – Lacul Techirghiol se află într-o zonă turistică a țării, dezvoltându-se pe de o parte turismul de litoral, iar pe de alta parte cel balnear – nămolul de pe malurile Lacului Techirghiol având efect terapeutic. Această dezvoltare se poate concretiza prin reducerea locurilor de reproducere, hrănire, pasaj și odihnă. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|--|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | F02.01 Pescuit profesional pasiv |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru corpurile mari de apă existente în sit, acolo unde se practică piscicultura intensivă. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| D.4 | Detalii | Pescuitul prin intermediul plaselor de pescuit, reprezintă o amenințare pentru speciile acvatice scufundătoare, deoarece acestea în căutarea de hrană pot rămâne captive în plase unde se vor îneca. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|-------------------|
| B.1 | Amenințare viitoare | F03.01 Vânătoarea |

| | | |
|------|--|---|
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare a fost identificată la nivelul întregului sit. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| D.4 | Detalii | Această activitate este în special o amenințare asupra speciei <i>Branta ruficollis</i> , care își are cartierul de iernare în estul Europei. Reglementarea acestei activități este strict necesară, situl ROSPA0061 fiind o importantă zonă de hrănire, odihnă și pasaj pentru această specie. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|--|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | G01.01.02 Sporturi nautice non-motorizate |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru toate rezervoarele acvatice prezente la nivelul sitului. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| D.4 | Detalii | Întrucât aceste sporturi vor fi practicate în continuare, stabilim această activitate ca o amenințare asupra sitului. Amenințarea este de nivel mediu, dar pentru a rămâne la acest nivel sau a scădea în intensitate este nevoie de o transpunere a acesteia în planul de management, astfel încât să vină în concordanță cu interesele de conservare, prin reglementarea culoarelor de urmat, perioade de liniște, și altele asemenea. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|--|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | G02.10 Turism de tratament |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare este pentru toate malurile nămolose ale lacului Techirghiol. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| D.4 | Detalii | Turismul de tratament reprezintă o amenințare deoarece este desfășurat fără nicio reglementare oriunde și oricând. Această activitate are consecințe asupra malurilor lacurilor, zone propice de hrănire, odihnă și cuibărire pentru majoritatea obiectivelor pentru care a fost declarat situl ROSPA0061. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|--|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | J02.13 Abandonarea cursurilor de apă |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru toate rezervoarele acvatice prezente la nivelul sitului. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • medie |

| | | |
|-----|---------|--|
| D.4 | Detalii | Această amenințare este de actualitate, reprezentând un pericol pentru majoritatea speciilor de păsări listate în formularul standard al sitului ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. Dispariția zonelor umede ar duce practic la anularea importanței zonei pentru speciile de păsări, mare parte din acestea fiind acvatice. |
|-----|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|--|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | K03.06 Antagonism cu animale domestice |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de pajiști și pășuni, diguri, zone secate, acolo unde este prezent și păscutul sau sunt locuințe izolate, precum și zona incintelor agricole. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| D.4 | Detalii | Prezența câinilor în zona stânelor și a zonelor urbane, precum și a celor rurale, reprezintă un real pericol pentru biodiversitate. De multe ori, acești câini nu respectă legislația în vigoare privind portul jujeului la gât, numărul câinilor maxim admis pentru o stână din zona de câmpie, precum și distanța față de care pot fi lăsați liberi și nesupravegheați; de asemenea acestea sunt înfometați, ei căutându-și suplimentul alimentar în zona sitului. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|-----|---------------------|-----------------|
| B.1 | Amenințare viitoare | J01.01 Incendii |

| | | |
|------|--|--|
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de terenuri agricole și zone de stuf. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| D.4 | Detalii | Această amenințare pe lângă prejudiciul adus obiectivelor pentru care a fost declarat situl, aduce prejudiciu tuturor elementelor ce aparțin biodiversității: nevertebrate, păsări, habitate, și altele asemenea |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|--|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | D01.02 Drumuri |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate terenuri agricole, teren arabil și pajiști. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| D.4 | Detalii | Amenințarea se poate concretiza prin dezvoltarea de infrastructură la nivelul sitului, ce va fragmenta teritoriul de reproducere și hrănire pentru speciile dependente de habitat agricol, teren arabil sau pajiști, ; de asemenea, impactul produs în faza de operare, reprezentat de zgomot, poate afecta aglomerările de păsări acvatice, dacă drumurile vor trece prin imediata vecinătate a bazinelor acvatice. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|------|--|---|
| B.1 | Amenințare viitoare | E01.01 Urbanizare |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de uscat, în special în zona localităților. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| D.4 | Detalii | Această amenințare este prezentă la nivelul sitului, în special în zona intravilanelor localităților Techirghiol și Tuzla. Există planuri de dezvoltare de cartiere rezidențiale pe suprafața sitului. Această amenințare va afecta teritorii de cuibărire, hrănire și odihnă pentru aproximativ 27% din obiectivele pentru care a fost declarat situl ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|--|--|
| B.1 | Amenințare viitoare | G05.06 curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci de pe marginea drumului |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] | Harta amenințării se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 22 |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Zonele reprezentate de arbori sau pâlcuri de arbori. |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |

| | | |
|-----|---------|--|
| D.4 | Detalii | Această amenințare se poate concretiza la nivelul arborilor sau a pâlcurilor de arbori unde au fost identificate colonii de vânturel de seara – <i>Falco vespertinus</i> . Înainte de orice tăiere va fi făcută o evaluare privind condițiile de cuibărire a vânturelului. |
|-----|---------|--|

5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor

5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor

Tabelul E: Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|--|
| A.1. | Presiune actuală | A04.01 Pășunatul intensiv |
| E.1. | Specia | <i>A247 Alauda arvensis</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A403 Buteo rufinus</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A113 Coturnix coturnix</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A244 Galerida cristata</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A242 Melanocorypha calandra</i> <i>A277 Oenanthe oenanthe</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> <i>A231 Coracias garrulus</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A339 Lanius minor</i> |

| | | |
|------|---|--|
| | | |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această activitate generatoare de impact are o distribuție neuniformă la nivelul sitului, fiind întâlnită în toate zonele de pajiști, pe alocuri chiar în zona terenurilor agricole. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Au fost identificate 11 zone în care pășunatul se practică în mod constant. Această presiune este exercitată, în mod special asupra speciilor de păsări prin deranjul în perioada de odihnă dar și de hrănire, speciile care se hrănesc pe pajiști, sau cuibărire. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | A05.01 creșterea animalelor |
| E.1. | Specia | Nicio specie. |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această activitate se întâlnește pe tot cuprinsul sitului, acolo unde se află zone neutilizate în scopuri agricole. Cea mai mare aglomerare de stâne se află în sud-vestul sitului, acolo unde se regăsește cea mai întinsă |

| | | |
|------|---|--|
| | | suprafață de pajiști. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzută |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această presiune, fiind una mică ca desfășurare, nu produce efecte asupra speciilor pentru care a fost declarat situl în mod direct. Aceasta produce presiuni prin activitățile derivate din aceasta, precum: pășunatul, creșterea câinilor de pază, și altele asemenea. Trebuie reglementat numărul de animale ce pot fi susținute de pajiști precum și numărul de câini maxim admiși în cadrul unei stâne. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj |
| E.1. | Specia | Nicio specie |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această activitate se întâlnește pe tot cuprinsul sitului, având un caracter neuniform. Cea mai mare aglomerare se află în zona de sud – vest, acolo unde se desfășoară activitățile de piscicultură. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzută |

| | | |
|------|-------------------|---|
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu aduce un prejudiciu în mod direct asupra sitului, cât prin logistica necesară desfășurării activității: surse de lumină, zgomot, și altele asemenea. O data identificate aceste clădiri, prin regulament ar trebui reglementată apariția altora noi, precum și stabilită o normă de conduită în cadrul activităților, nivel zgomot, perioade critice, număr câini, și altele asemenea., |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | F02.01.02 Pescuit cu plasă |
| E.1. | Specia | <i>A067 Bucephala clangula</i> <i>A002 Gavia arctica</i> <i>A068 Mergus albellus</i> <i>A070 Mergus merganser</i> <i>A069 Mergus serrator</i> <i>A058 Netta rufina</i> <i>A071 Oxyura leucocephala</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i> <i>A008 Podiceps nigricollis</i> <i>A004 Tachybaptus ruficollis</i> <i>A048 Tadorna tadorna</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A061 Aythya fuligula</i> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |

| | | |
|------|---|--|
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune a fost observată la nivelul bazinelor mici din sud – vestul sitului. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzută |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Pescuitul prin intermediul plaselor de pescuit, pune o presiune pe speciile acvatice scufundătoare, deoarece acestea în căutarea de hrană pot rămâne captivе în plase unde se vor îneca. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|--|
| A.1. | Presiune actuală | F02.03 Pescuitul de agrement |
| E.1. | Specia | <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A138 Charadrius alexandrinus</i> <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A027 Egretta alba</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A153 Gallinago gallinago</i> <i>A123 Gallinula chloropus</i> <i>A131 Himantopus himantopus</i> <i>A022 Ixobrychus minutus</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> |

| | | |
|------|---|---|
| | | <p><i>A182 Larus canus</i></p> <p><i>A176 Larus melanocephalus</i></p> <p><i>A179 Larus ridibundus</i></p> <p><i>A023 Nycticorax nycticorax</i></p> <p><i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i></p> <p><i>A048 Tadorna tadorna</i></p> <p><i>A165 Tringa ochropus</i></p> <p><i>A162 Tringa totanus</i></p> <p><i>A142 Vanellus vanellus</i></p> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune a fost identificată în jurul bazinelor mici din sud – vestul sitului ROSPA0061. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzută |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Presiunea este exercitată asupra speciilor de păsări limicole în perioada de pasaj și hrănire, dar și a păsărilor ce cuibăresc în stuful din imediata apropiere a locurilor de pescuit. Au fost observate acțiuni de pescuit sportiv, în mod constant în timpul observațiilor. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|-------------------------------|
| A.1. | Presiune actuală | F03.01 Vânătoarea |
| E.1. | Specia | <i>A396 Branta ruficollis</i> |

| | | |
|------|---|--|
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune a fost identificată la nivelul întregului sit. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Cel mai important impact al acestei activități este exercitat asupra gâștei cu gât roșu, <i>Branta ruficollis</i> , prin partidele organizate pe timp de iarnă, când această specie vine în estul Europei pentru iernare, afectând locurile de odihnă, hrănire și pasaj. Au fost observate în mod constant cartușe, mai ales în perioada de iarnă. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|---|
| A.1. | Presiune actuală | G01.01.02 Sporturi nautice non-motorizate |
| E.1. | Specia | <i>A054 Anas acuta</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Anas penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A051 Anas strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A396 Branta ruficollis</i> <i>A067 Bucephala clangula</i> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>A196 <i>Chlidonias hybridus</i></p> <p>A198 <i>Chlidonias leucopterus</i></p> <p>A197 <i>Chlidonias niger</i></p> <p>A038 <i>Cygnus cygnus</i></p> <p>A036 <i>Cygnus olor</i></p> <p>A125 <i>Fulica atra</i></p> <p>A002 <i>Gavia arctica</i></p> <p>A459 <i>Larus cachinnans</i></p> <p>A182 <i>Larus canus</i></p> <p>A176 <i>Larus melanocephalus</i></p> <p>A177 <i>Larus minutus</i></p> <p>A179 <i>Larus ridibundus</i></p> <p>A068 <i>Mergus albellus</i></p> <p>A069 <i>Mergus serrator</i></p> <p>A058 <i>Netta rufina</i></p> <p>A071 <i>Oxyura leucocephala</i></p> <p>A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i></p> <p>A393 <i>Phalacrocorax pygmeus</i></p> <p>A008 <i>Podiceps nigricollis</i></p> <p>A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i></p> <p>A048 <i>Tadorna tadorna</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A070 <i>Mergus merganser</i></p> <p>A020 <i>Pelecanus crispus</i></p> <p>A019 <i>Pelecanus onocrotalus</i></p> |
|--|--|--|

| | | |
|------|---|---|
| | | <i>A170 Phalaropus lobatus</i> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune a fost observată la nivelul Lacului Techirghiol, în nord – vestul a acestuia, precum și în sud – vestul sitului. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această presiune a fost observată la nivelul Lacului Techirghiol, în nord – vestul acestuia, acolo unde se regăsește și baza sportivă a Clubului Nautic Român. Ocazional a fost observată practicarea acestor sporturi și în sud – vestul sitului, având un impact asupra speciilor de păsări în timpul hrănirii, odihnei și pasajului. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|---|
| A.1. | Presiune actuală | G02.10 Alte sporturi/complexe de agrement |

| | | |
|------|---|--|
| E.1. | Specia | <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A138 Charadrius alexandrinus</i> <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A153 Gallinago gallinago</i> <i>A131 Himantopus himantopus</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> <i>A182 Larus canus</i> <i>A176 Larus melanocephalus</i> <i>A177 Larus minutus</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A023 Nycticorax nycticorax</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmeus</i> <i>A195 Sterna albifrons</i> <i>A048 Tadorna tadorna</i> <i>A165 Tringa ochropus</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> <i>A170 Phalaropus lobatus</i> <i>A008 Podiceps nigricollis</i> <i>A191 Sterna sandvicensis</i> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |

| | | |
|------|---|--|
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune a fost observată la nivelul Lacului Techirghiol, în zona malurilor cu nămol. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Acest tip de turism balnear a fost identificat, fiind practicat într-un mod dezorganizat, oricând și oriunde, aducând un prejudiciu tuturor fazelor fenologice: reproducere, hrănire, odihnă și pasaj. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | H05.01 Gunoiul și deșeuri solide |
| E.1. | Specia | Nicio specie. |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune a fost identificată la nivelul întregului sit, neavând un caracter uniform. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzută |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |

| | | |
|------|---------|--|
| E.6. | Detalii | Deși această presiune nu produce niciun prejudiciu vreunei specii pentru care a fost declarat situl, aduce un prejudiciu de imagine asupra acestuia; au fost identificate 4 zone de depozitare ilegală a deșeurilor provenite din uzul casnic sau din construcții. |
|------|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|---|
| A.1. | Presiune actuală | K03.06 Antagonism cu animale domestice |
| E.1. | Specia | <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A247 Alauda arvensis</i> <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A054 Anas acuta</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Anas penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Anas querquedula</i> <i>A051 Anas strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A024 Ardeola ralloides</i> <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A196 Chlidonias hybridus</i> <i>A198 Chlidonias leucopterus</i> <i>A197 Chlidonias niger</i> <i>A031 Ciconia ciconia</i> <i>A113 Coturnix coturnix</i> <i>A038 Cygnus cygnus</i> <i>A027 Egretta alba</i> |

| | | |
|------|---|--|
| | | <p><i>A026 Egretta garzetta</i></p> <p><i>A125 Fulica atra</i></p> <p><i>A244 Galerida cristata</i></p> <p><i>A153 Gallinago gallinago</i></p> <p><i>A123 Gallinula chloropus</i></p> <p><i>A131 Himantopus himantopus</i></p> <p><i>A022 Ixobrychus minutus</i></p> <p><i>A338 Lanius collurio</i></p> <p><i>A459 Larus cachinnans</i></p> <p><i>A182 Larus canus</i></p> <p><i>A176 Larus melanocephalus</i></p> <p><i>A177 Larus minutus</i></p> <p><i>A179 Larus ridibundus</i></p> <p><i>A242 Melanocorypha calandra</i></p> <p><i>A023 Nycticorax nycticorax</i></p> <p><i>A277 Oenanthe oenanthe</i></p> <p><i>A048 Tadorna tadorna</i></p> <p><i>A165 Tringa ochropus</i></p> <p><i>A162 Tringa totanus</i></p> <p><i>A142 Vanellus vanellus</i></p> <p><i>A339 Lanius minor</i></p> <p><i>A133 Burhinus oedicephalus</i></p> <p><i>A396 Branta ruficollis</i></p> <p><i>A042 Anser erythropus</i></p> <p><i>A039 Anser fabalis</i></p> <p><i>A255 Anthus campestris</i></p> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |

| | | |
|------|---|--|
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este larg răspândită în sit, fiind întâlnită în zonele de pășunat și în vecinătatea fermelor agricole și piscicole. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Numărul câinilor este deseori foarte mare, fiind observați până la 6 câini în cadrul unei turme de animale; de multe ori acești câini sunt insuficient hrăniți, suplimentul de hrană fiind procurat din fauna sălbatică. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|---|
| A.1. | Presiune actuală | D04.03 Rute de zbor |
| E.1. | Specia | <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Spatula clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Mareca penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Spatula querquedula</i> <i>A051 Mareca strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A042 Anser erythropus</i> <i>A039 Anser fabalis</i> <i>A024 Ardeola ralloides</i> <i>A059 Aythya ferina</i> |

| | | |
|------|---|---|
| | | <p><i>A061 Aythya fuligula</i></p> <p><i>A396 Branta ruficollis</i></p> <p><i>A067 Bucephala clangula</i></p> <p><i>A038 Cygnus cygnus</i></p> <p><i>A036 Cygnus olor</i></p> <p><i>A027 Egretta alba</i></p> <p><i>A026 Egretta garzetta</i></p> <p><i>A511 Falco cherrug</i></p> <p><i>A098 Falco columbarius</i></p> <p><i>A103 Falco peregrinus</i></p> <p><i>A459 Larus cachinnans</i></p> <p><i>A182 Larus canus</i></p> <p><i>A180 Larus genei</i></p> <p><i>A176 Larus melanocephalus</i></p> <p><i>A177 Hydrocoloeus minutus</i></p> <p><i>A179 Larus ridibundus</i></p> <p><i>A068 Mergellus albellus</i></p> <p><i>A070 Mergus merganser</i></p> <p><i>A069 Mergus serrator</i></p> <p><i>A071 Oxyura leucocephala</i></p> <p><i>A020 Pelecanus crispus</i></p> <p><i>A019 Pelecanus onocrotalus</i></p> <p><i>A393 Phalacrocorax pygmaeus</i></p> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |

| | | |
|------|---|---|
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este valabilă pentru întreaga suprafață a sitului. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | În unele situații aeronavele și elicopterele zboară deasupra sitului, la joasă altitudine, sperind aglomerările de specii acvatice. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | D02.01.02 Linii electrice și de telefon suspendate |
| E.1. | Specia | <i>A086 Accipiter nisus</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A403 Buteo rufinus</i> <i>A231 Coracias garrulus</i> <i>A511 Falco cherrug</i> <i>A103 Falco peregrinus</i> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este valabilă pentru partea de vest a sitului, acolo unde sunt zone întinse de uscat. |

| | | |
|------|---|---|
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această presiune, deși nu se poate evalua spațial, este încadrată ca fiind cu risc ridicat. A fost calculată o mortalitate de 0,05 indivizi/stâlp. Această presiune se manifestă atât prin electrocutare, pentru speciile care se odihnesc, dar și prin coliziuni – pentru speciile care tranzitează situl. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|---|
| A.1. | Presiune actuală | F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj |
| E.1. | Specia | <i>A086 Accipiter nisus</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A042 Anser erythropus</i> <i>A039 Anser fabalis</i> <i>A222 Asio flammeus</i> <i>A396 Branta ruficollis</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A403 Buteo rufinus</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A083 Circus macrourus</i> <i>A511 Falco cherrug</i> <i>A098 Falco columbarius</i> |

| | | |
|------|---|--|
| | | <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A096 Falco tinnunculus</i> <i>A097 Falco vespertinus</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmaeus</i> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este valabilă pentru întreg situl. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | În timpul monitorizărilor, atât asupra biodiversității, cât și asupra presiunilor existente la nivel de sit, au fost identificate în repetate rânduri utilizarea la nivelul sitului a cerealelor tratate chimic pentru reducerea rozătoarelor. Deseori aceste cereale otrăvite sunt consumate de către păsările granivore având ca efect moartea acestora. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|--|
| A.1. | Presiune actuală | F05.04 braconaj |
| E.1. | Specia | <i>A086 Accipiter nisus</i> <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Spatula clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>A050 <i>Mareca penelope</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A055 <i>Spatula querquedula</i></p> <p>A051 <i>Mareca strepera</i></p> <p>A041 <i>Anser albifrons</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A396 <i>Branta ruficollis</i></p> <p>A067 <i>Bucephala clangula</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A081 <i>Circus aeruginosus</i></p> <p>A082 <i>Circus cyaneus</i></p> <p>A083 <i>Circus macrourus</i></p> <p>A038 <i>Cygnus cygnus</i></p> <p>A036 <i>Cygnus olor</i></p> <p>A511 <i>Falco cherrug</i></p> <p>A098 <i>Falco columbarius</i></p> <p>A103 <i>Falco peregrinus</i></p> <p>A096 <i>Falco tinnunculus</i></p> <p>A097 <i>Falco vespertinus</i></p> <p>A125 <i>Fulica atra</i></p> <p>A153 <i>Gallinago gallinago</i></p> <p>A459 <i>Larus cachinnans</i></p> <p>A182 <i>Larus canus</i></p> |
|--|--|--|

| | | |
|------|---|---|
| | | <i>A180 Larus genei</i> <i>A176 Larus melanocephalus</i> <i>A177 Hydrocoloeus minutus</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A068 Mergellus albellus</i> <i>A070 Mergus merganser</i> <i>A069 Mergus serrator</i> <i>A058 Netta rufina</i> <i>A071 Oxyura leucocephala</i> <i>A020 Pelecanus crispus</i> <i>A019 Pelecanus onocrotalus</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmaeus</i> <i>A140 Pluvialis apricaria</i> <i>A048 Tadorna tadorna</i> <i>A165 Tringa ochropus</i> <i>A162 Tringa totanus</i> <i>A142 Vanellus vanellus</i> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este valabilă pentru întreg situl. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această practică, deși este ilegală, a fost identificată la |

| | | |
|--|--|---|
| | | nivelul sitului. În toate cazurile au fost anunțate organele competente în acest sens de către personalul custodelui. |
|--|--|---|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală | M02.01 Înlocuirea și deteriorarea habitatului |
| E.1. | Specia | <p>A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i></p> <p>A229 <i>Alcedo atthis</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A021 <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A081 <i>Circus aeruginosus</i></p> <p>A027 <i>Egretta alba</i></p> <p>A026 <i>Egretta garzetta</i></p> <p>A125 <i>Fulica atra</i></p> <p>A153 <i>Gallinago gallinago</i></p> <p>A123 <i>Gallinula chloropus</i></p> <p>A022 <i>Ixobrychus minutus</i></p> <p>A023 <i>Nycticorax nycticorax</i></p> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este valabilă pentru zone cu habitat constituit din stuf, prezente în sud – vestul sitului. |

| | | |
|------|---|--|
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această presiune este strict legată de activitățile de mentenanță a bazinelor și canalelor acvatice. Se intervine asupra stufului, ce reprezintă habitat de reproducere și hrănire pentru aproximativ 15 specii de păsări. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|------------------|---|
| A.1. | Presiune actuală | E01.01 Urbanizarea continuă |
| E.1. | Specia | <p><i>A247 Alauda arvensis</i></p> <p><i>A041 Anser albifrons</i></p> <p><i>A043 Anser anser</i></p> <p><i>A042 Anser erythropus</i></p> <p><i>A039 Anser fabalis</i></p> <p><i>A255 Anthus campestris</i></p> <p><i>A396 Branta ruficollis</i></p> <p><i>A133 Burhinus oediconemus</i></p> <p><i>A088 Buteo lagopus</i></p> <p><i>A403 Buteo rufinus</i></p> <p><i>A138 Charadrius alexandrinus</i></p> <p><i>A231 Coracias garrulus</i></p> <p><i>A511 Falco cherrug</i></p> <p><i>A097 Falco vespertinus</i></p> <p><i>A339 Lanius minor</i></p> <p><i>A242 Melanocorypha calandra</i></p> |

| | | |
|------|---|--|
| | | <p><i>A383 Miliaria calandra</i></p> <p><i>A071 Oxyura leucocephala</i></p> <p><i>A020 Pelecanus crispus</i></p> <p><i>A019 Pelecanus onocrotalus</i></p> <p><i>A393 Phalacrocorax pygmaeus</i></p> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este prezentă în zona de intravilan a localităților din vecinătatea sitului. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această presiune este de actualitate și se regăsește la nivelul intravilanului localității Techirghiol și Tuzla. Aici urmează să se construiască cartiere rezidențiale. Proiectele vizează aproximativ 108 hectare din habitatul de pajiști, reprezentând aproximativ 25% din total de habitat regăsit la nivelul sitului. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1. | Presiune actuală | A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile |
| E.1. | Specia | <p><i>A086 Accipiter nisus</i></p> <p><i>A247 Alauda arvensis</i></p> <p><i>A255 Anthus campestris</i></p> |

| | | |
|------|---|--|
| | | <p>A222 <i>Asio flammeus</i></p> <p>A133 <i>Burhinus oedicephalus</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A081 <i>Circus aeruginosus</i></p> <p>A082 <i>Circus cyaneus</i></p> <p>A083 <i>Circus macrourus</i></p> <p>A231 <i>Coracias garrulus</i></p> <p>A113 <i>Coturnix coturnix</i></p> <p>A511 <i>Falco cherrug</i></p> <p>A098 <i>Falco columbarius</i></p> <p>A103 <i>Falco peregrinus</i></p> <p>A096 <i>Falco tinnunculus</i></p> <p>A097 <i>Falco vespertinus</i></p> <p>A244 <i>Galerida cristata</i></p> <p>A251 <i>Hirundo rustica</i></p> <p>A338 <i>Lanius collurio</i></p> <p>A339 <i>Lanius minor</i></p> <p>A383 <i>Miliaria calandra</i></p> <p>A277 <i>Oenanthe oenanthe</i></p> <p>A249 <i>Riparia riparia</i></p> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune este prezentă în zona de pajiști, aflate în sudul sitului ROSPA0061. |

| | | |
|------|---|---|
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | Această presiune s-a manifestat la nivelul sitului în ultimii 12 ani, astfel încât au fost pierdute aproximativ 100 hectare de pajiști în detrimentul agriculturii. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---|---|
| A.1. | Presiune actuală | E03.01 depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement |
| E.1. | Specia | <i>Nu este cazul</i> |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Nu este cazul deoarece nu este detectat pe baza datelor din prezent prezent un impact direct și cuantificabil pentru speciile pentru care a fost detectat situl |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Nu este cazul deoarece nu este detectat pe baza datelor din prezent prezent un impact direct și cuantificabil pentru speciile pentru care a fost detectat situl |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • Improbabil/necunoscut |
| E.5. | Confidențialitate | Publică |
| E.6. | Detalii | În cele două depozite de deșeuri nu s-au mai depozitat în mod legal deșeuri în ultimii apr. 7-8 ani așadar la ora actuală nu reprezintă un impact direct pentru speciile de păsări pentru care a fost declarat situl. În trecut datorită faptului că cele două depozite nu erau |

| | | |
|--|--|--|
| | | neconforme cu legislația în domeniu exista riscul ca levigatul să se infiltreze în sol și să afecteze prin poluare calitatea apei subterane. Analizele de calitate a apei efectuate în ultimii ani pentru lacul Techirghiol nu au relevat probleme deosebite de poluare cauzate de aceste depozite neconforme însă rapoarte de analiză a apei subterane nu au fost disponibile pentru a putea fi evaluate. |
|--|--|--|

5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor

Tabelul F: Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciei

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| E.1. | Amenințare viitoare | A02.03 Înlocuirea pășunii cu teren arabil |
| F.1. | Specia | <i>A086 Accipiter nisus</i> <i>A247 Alauda arvensis</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A222 Asio flammeus</i> <i>A133 Burhinus oediconemus</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A403 Buteo rufinus</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A083 Circus macrourus</i> <i>A231 Coracias garrulus</i> <i>A113 Coturnix coturnix</i> |

| | | |
|------|---|---|
| | | <p><i>A511 Falco cherrug</i></p> <p><i>A098 Falco columbarius</i></p> <p><i>A103 Falco peregrinus</i></p> <p><i>A096 Falco tinnunculus</i></p> <p><i>A097 Falco vespertinus</i></p> <p><i>A244 Galerida cristata</i></p> <p><i>A251 Hirundo rustica</i></p> <p><i>A338 Lanius collurio</i></p> <p><i>A339 Lanius minor</i></p> <p><i>A383 Miliaria calandra</i></p> <p><i>A277 Oenanthe oenanthe</i></p> <p><i>A249 Riparia riparia</i></p> |
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Amenințarea se poate concretiza la nivelul întregului sit, acolo unde sunt pajiști și pășuni. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • medie |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare se poate concretiza la nivelul întregului sit, acolo unde sunt pajiști și pășuni. Ararea pajiștilor este o practică frecvent întâlnită în ultimul |

| | | |
|--|--|--|
| | | timp, în România, având ca reducerea de habitat de cuibărire, hrănire, odihnă. |
|--|--|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---------------------------|
| E.1. | Amenințare viitoare | A04.01 pășunatul intensiv |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <i>A086 Accipiter nisus</i> <i>A247 Alauda arvensis</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A222 Asio flammeus</i> <i>A133 Burhinus oedicephalus</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A403 Buteo rufinus</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A083 Circus macrourus</i> <i>A231 Coracias garrulus</i> <i>A113 Coturnix coturnix</i> <i>A511 Falco cherrug</i> <i>A098 Falco columbarius</i> <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A096 Falco tinnunculus</i> <i>A097 Falco vespertinus</i> <i>A244 Galerida cristata</i> <i>A251 Hirundo rustica</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A383 Miliaria calandra</i> <i>A277 Oenanthe oenanthe</i> <i>A249 Riparia riparia</i> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|---|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de pajiști și pășuni. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin continuarea pășunatului fără nici un regulament, fapt ce ar putea determina o suprapopulare a zonelor de pășunat cu un număr nesustenabil animale, ce ar afecta zonele de cuibărire, odihnă și hrănire pentru speciile enumerate mai sus. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| E.1. | Amenințare viitoare | A05.01 creșterea animalelor |
| F.1. | Specia | <i>Nicio specie</i> |
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |

| | | |
|------|---|--|
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de pajiști și pășuni. |
| F.4. | Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin înființarea unor noi zone de târlit în interiorul sitului sau a altor zone de crescut animale. Această amenințare poate fi evitată prin condiționarea utilizării exclusive pe viitor |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| E.1. | Amenințare viitoare | A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <p>A086 <i>Accipiter nisus</i></p> <p>A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i></p> <p>A168 <i>Actitis hypoleucos</i></p> <p>A247 <i>Alauda arvensis</i></p> <p>A229 <i>Alcedo atthis</i></p> <p>A054 <i>Anas acuta</i></p> <p>A056 <i>Spatula clypeata</i></p> <p>A052 <i>Anas crecca</i></p> <p>A050 <i>Mareca penelope</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A055 <i>Spatula querquedula</i></p> <p>A051 <i>Mareca strepera</i></p> <p>A041 <i>Anser albifrons</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A255 <i>Anthus campestris</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A222 <i>Asio flammeus</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A021 <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A396 <i>Branta ruficollis</i></p> <p>A067 <i>Bucephala clangula</i></p> <p>A133 <i>Burhinus oedicephalus</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A138 <i>Charadrius alexandrinus</i></p> <p>A136 <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A196 <i>Chlidonias hybrida</i></p> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|---|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru întreaga suprafață a sitului, acolo unde se practică agricultura. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare se poate concretiza prin alterarea habitatelor palustre, locuri propice cuibăririi și hrănirii unei multitudini de specii de păsări, specii pentru care a fost declarat situl Lacul Techirghiol. Substanțele folosite în agricultură pot fi spălate de către apele pluviale, astfel ajungând în lacurile ce constituie situl, și determinând o alterare a lor. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---------------------|---|
| E.1. | Amenințare viitoare | C03 utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <p>A086 <i>Accipiter nisus</i></p> <p>A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i></p> <p>A168 <i>Actitis hypoleucos</i></p> <p>A247 <i>Alauda arvensis</i></p> <p>A229 <i>Alcedo atthis</i></p> <p>A054 <i>Anas acuta</i></p> <p>A056 <i>Spatula clypeata</i></p> <p>A052 <i>Anas crecca</i></p> <p>A050 <i>Mareca penelope</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A055 <i>Spatula querquedula</i></p> <p>A051 <i>Mareca strepera</i></p> <p>A041 <i>Anser albifrons</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A255 <i>Anthus campestris</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A222 <i>Asio flammeus</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A021 <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A396 <i>Branta ruficollis</i></p> <p>A067 <i>Bucephala clangula</i></p> <p>A133 <i>Burhinus oedicephalus</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A138 <i>Charadrius alexandrinus</i></p> <p>A136 <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A196 <i>Chlidonias hybrida</i></p> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|---|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru întreg situl, acolo unde pământul este neînundabil. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare poate apărea în contextul modificării procentului provenit din energie verde la nivelul Uniunii Europene. Deși amenințarea este puțin probabilă, aceasta trebuie luată în calcul în conturarea planului de management. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|---|
| E.1. | Amenințare viitoare | E Urbanizare, dezvoltare rezidențială și comercială |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <p>A086 <i>Accipiter nisus</i></p> <p>A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i></p> <p>A168 <i>Actitis hypoleucos</i></p> <p>A247 <i>Alauda arvensis</i></p> <p>A229 <i>Alcedo atthis</i></p> <p>A054 <i>Anas acuta</i></p> <p>A056 <i>Spatula clypeata</i></p> <p>A052 <i>Anas crecca</i></p> <p>A050 <i>Mareca penelope</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A055 <i>Spatula querquedula</i></p> <p>A051 <i>Mareca strepera</i></p> <p>A041 <i>Anser albifrons</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A255 <i>Anthus campestris</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A222 <i>Asio flammeus</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A021 <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A396 <i>Branta ruficollis</i></p> <p>A067 <i>Bucephala clangula</i></p> <p>A133 <i>Burhinus oedicephalus</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A138 <i>Charadrius alexandrinus</i></p> <p>A136 <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A196 <i>Chlidonias hybrida</i></p> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru întreaga suprafață a sitului, acolo unde intravilanul localităților limitrofe se suprapune cu situl ROSPA0061. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Situl ROSPA0061 – Lacul Techirghiol se află într-o zonă turistică a țării, dezvoltându-se pe de o parte turismul de litoral, iar pe de altă parte cel balnear – nămolul de pe malurile Lacului Techirghiol având efect terapeutic. Această dezvoltare se poate concretiza prin reducerea locurilor de reproducere, hrănire, pasaj și odihnă. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---------------------|----------------------------------|
| E.1. | Amenințare viitoare | F02.01 Pescuit profesional pasiv |

| | | |
|------|---|--|
| F.1. | Specia | <p><i>A059 Aythya ferina</i></p> <p><i>A061 Aythya fuligula</i></p> <p><i>A067 Bucephala clangula</i></p> <p><i>A002 Gavia arctica</i></p> <p><i>A068 Mergellus albellus</i></p> <p><i>A070 Mergus merganser</i></p> <p><i>A069 Mergus serrator</i></p> <p><i>A058 Netta rufina</i></p> <p><i>A071 Oxyura leucocephala</i></p> <p><i>A020 Pelecanus crispus</i></p> <p><i>A019 Pelecanus onocrotalus</i></p> <p><i>A393 Phalacrocorax pygmaeus</i></p> |
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru corpurile mari de apă existente în sit, acolo unde se practică piscicultura intensivă. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |

| | | |
|------|---------|--|
| F.6. | Detalii | Pescuitul prin intermediul plaselor de pescuit, reprezintă o amenințare pentru speciile acvatice scufundătoare, deoarece acestea în căutarea de hrană pot rămâne captive în plase unde se vor îneca. |
|------|---------|--|

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---|---|
| E.1. | Amenințare viitoare | F03.01 Vânătoarea |
| F.1. | Specia | A396 <i>Branta ruficollis</i> |
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare a fost identificată la nivelul întregului sit. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • medie |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această activitate este în special o amenințare asupra speciei <i>Branta ruficollis</i> , care își are cartierul de iernare în estul Europei. Reglementarea acestei activități este strict necesară, situl ROSPA0061 fiind o importantă zonă de hrănire, odihnă și pasaj pentru această specie. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|-----|-----------|-----------|
|-----|-----------|-----------|

| | | |
|------|---------------------|---|
| E.1. | Amenințare viitoare | G01.01.02 Sporturi nautice non-motorizate |
|------|---------------------|---|

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Spatula clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Mareca penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Spatula querquedula</i> <i>A051 Mareca strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A042 Anser erythropus</i> <i>A039 Anser fabalis</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A061 Aythya fuligula</i> <i>A396 Branta ruficollis</i> <i>A067 Bucephala clangula</i> <i>A038 Cygnus cygnus</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A002 Gavia arctica</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> <i>A182 Larus canus</i> <i>A180 Larus genei</i> <i>A176 Larus melanocephalus</i> <i>A177 Hydrocoloeus minutus</i> <i>A179 Larus ridibundus</i> <i>A068 Mergellus albellus</i> <i>A070 Mergus merganser</i> <i>A069 Mergus serrator</i> <i>A058 Netta rufina</i> <i>A071 Oxyura leucocephala</i> <i>A020 Pelecanus crispus</i> <i>A019 Pelecanus onocrotalus</i> <i>A393 Phalacrocorax pygmaeus</i> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru toate rezervoarele acvatice prezente la nivelul sitului. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Amenințarea este de nivel mediu, dar pentru a rămâne la acest nivel sau a scădea în intensitate este nevoie de o transpunere a acesteia în planul de management, astfel încât să vină în concordanță cu interesele de conservare, prin reglementarea culoarelor de urmat, perioade de liniște, și altele asemenea. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|----------------------------|
| E.1. | Amenințare viitoare | G02.10 Turism de tratament |

| | | |
|------|--------|---|
| F.1. | Specia | <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Spatula clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Mareca penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Spatula querquedula</i> <i>A051 Mareca strepera</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A024 Ardeola ralloides</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A061 Aythya fuligula</i> <i>A021 Botaurus stellaris</i> <i>A067 Bucephala clangula</i> <i>A138 Charadrius alexandrinus</i> <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A196 Chlidonias hybrida</i> <i>A198 Chlidonias leucopterus</i> <i>A197 Chlidonias niger</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A027 Egretta alba</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A125 Fulica atra</i> <i>A153 Gallinago gallinago</i> <i>A123 Gallinula chloropus</i> <i>A131 Himantopus himantopus</i> <i>A022 Ixobrychus minutus</i> <i>A459 Larus cachinnans</i> <i>A182 Larus canus</i> <i>A180 Larus genei</i> <i>A176 Larus melanocephalus</i> <i>A177 Hydrocoloeus minutus</i> |
|------|--------|---|

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare este pentru toate malurile nămoioase ale lacului Techirghiol. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Turismul de tratament reprezintă o amenințare deoarece este desfășurat fără nicio reglementare oriunde și oricând. Această activitate are consecințe asupra malurilor lacurilor, zone propice de hrănire, odihnă și cuibărire pentru majoritatea obiectivelor pentru care a fost declarat situl ROSPA0061. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--------------------------------------|
| E.1. | Amenințare viitoare | J02.13 Abandonarea cursurilor de apă |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <i>A293 Acrocephalus melanopogon</i> <i>A168 Actitis hypoleucos</i> <i>A229 Alcedo atthis</i> <i>A054 Anas acuta</i> <i>A056 Spatula clypeata</i> <i>A052 Anas crecca</i> <i>A050 Mareca penelope</i> <i>A053 Anas platyrhynchos</i> <i>A055 Spatula querquedula</i> <i>A051 Mareca strepera</i> <i>A041 Anser albifrons</i> <i>A043 Anser anser</i> <i>A042 Anser erythropus</i> <i>A039 Anser fabalis</i> <i>A028 Ardea cinerea</i> <i>A029 Ardea purpurea</i> <i>A024 Ardeola ralloides</i> <i>A059 Aythya ferina</i> <i>A061 Aythya fuligula</i> <i>A021 Botaurus stellaris</i> <i>A396 Branta ruficollis</i> <i>A067 Bucephala clangula</i> <i>A138 Charadrius alexandrinus</i> <i>A136 Charadrius dubius</i> <i>A196 Chlidonias hybrida</i> <i>A198 Chlidonias leucopterus</i> <i>A197 Chlidonias niger</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A038 Cygnus cygnus</i> <i>A036 Cygnus olor</i> <i>A027 Egretta alba</i> <i>A026 Egretta garzetta</i> <i>A125 Fulica atra</i> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Această amenințare este valabilă pentru toate rezervoarele acvatice prezente la nivelul sitului. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • medie |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare este de actualitate, reprezentând un pericol pentru majoritatea speciilor de păsări listate în formularul standard al sitului ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. Dispariția zonelor umede ar duce practic la anularea importanței zonei pentru speciile de păsări, mare parte din acestea fiind acvatice. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|--|
| E.1. | Amenințare viitoare | K03.06 Antagonism cu animale domestice |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <p>A086 <i>Accipiter nisus</i></p> <p>A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i></p> <p>A168 <i>Actitis hypoleucos</i></p> <p>A247 <i>Alauda arvensis</i></p> <p>A229 <i>Alcedo atthis</i></p> <p>A054 <i>Anas acuta</i></p> <p>A056 <i>Spatula clypeata</i></p> <p>A052 <i>Anas crecca</i></p> <p>A050 <i>Mareca penelope</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A055 <i>Spatula querquedula</i></p> <p>A051 <i>Mareca strepera</i></p> <p>A041 <i>Anser albifrons</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A255 <i>Anthus campestris</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A222 <i>Asio flammeus</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A021 <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A396 <i>Branta ruficollis</i></p> <p>A067 <i>Bucephala clangula</i></p> <p>A133 <i>Burhinus oedicephalus</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A138 <i>Charadrius alexandrinus</i></p> <p>A136 <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A196 <i>Chlidonias hybrida</i></p> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de pajiști și pășuni, diguri, zone secate, acolo unde este prezent și păscutul sau sunt locuințe izolate, precum și zona incintelor agricole. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Prezența câinilor în zona stânelor și a zonelor urbane, precum și a celor rurale, reprezintă un real pericol pentru biodiversitate. De multe ori, acești câini nu respectă legislația în vigoare privind portul jujeului la gât, numărul câinilor maxim admis pentru o stână din zona de câmpie, precum și distanța față de care pot fi lăsați liberi și nesupravegheați; de asemenea acestea sunt înfometate, ei căutându-și suplimentul alimentar în zona sitului. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---------------------|-----------------|
| E.1. | Amenințare viitoare | J01.01 Incendii |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <p>A086 <i>Accipiter nisus</i></p> <p>A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i></p> <p>A168 <i>Actitis hypoleucos</i></p> <p>A247 <i>Alauda arvensis</i></p> <p>A229 <i>Alcedo atthis</i></p> <p>A054 <i>Anas acuta</i></p> <p>A056 <i>Spatula clypeata</i></p> <p>A052 <i>Anas crecca</i></p> <p>A050 <i>Mareca penelope</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A055 <i>Spatula querquedula</i></p> <p>A051 <i>Mareca strepera</i></p> <p>A041 <i>Anser albifrons</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A255 <i>Anthus campestris</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A222 <i>Asio flammeus</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A021 <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A396 <i>Branta ruficollis</i></p> <p>A067 <i>Bucephala clangula</i></p> <p>A133 <i>Burhinus oedicephalus</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A138 <i>Charadrius alexandrinus</i></p> <p>A136 <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A196 <i>Chlidonias hybrida</i></p> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de terenuri agricole și zone de stuf. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • ridicat |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare pe lângă prejudiciul adus obiectivelor pentru care a fost declarat situl, aduce prejudiciu tuturor elementelor ce aparțin biodiversității: nevertebrate, păsări, habitate, și altele asemenea |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|------------------|
| E.1. | Amenințare viitoare | D01.02 Drumuri |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <i>A086 Accipiter nisus</i> <i>A247 Alauda arvensis</i> <i>A255 Anthus campestris</i> <i>A222 Asio flammeus</i> <i>A133 Burhinus oedicephalus</i> <i>A087 Buteo buteo</i> <i>A088 Buteo lagopus</i> <i>A403 Buteo rufinus</i> <i>A081 Circus aeruginosus</i> <i>A082 Circus cyaneus</i> <i>A083 Circus macrourus</i> <i>A231 Coracias garrulus</i> <i>A113 Coturnix coturnix</i> <i>A511 Falco cherrug</i> <i>A098 Falco columbarius</i> <i>A103 Falco peregrinus</i> <i>A096 Falco tinnunculus</i> <i>A097 Falco vespertinus</i> <i>A244 Galerida cristata</i> <i>A251 Hirundo rustica</i> <i>A338 Lanius collurio</i> <i>A339 Lanius minor</i> <i>A383 Miliaria calandra</i> <i>A277 Oenanthe oenanthe</i> <i>A249 Riparia riparia</i> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate terenuri agricole, teren arabil și pajiști. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Amenințarea se poate concretiza prin dezvoltarea de infrastructură la nivelul sitului, ce va fragmenta teritoriul de reproducere și hrănire pentru speciile dependente de habitat agricol, teren arabil sau pajiști, ; de asemenea, impactul produs în faza de operare, reprezentat de zgomot, poate afecta aglomerările de păsări acvatice, dacă drumurile vor trece prin imediata vecinătate a bazinelor acvatice. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------------|---------------------|-------------------|
| E.1. | Amenințare viitoare | E01.01 Urbanizare |

| | | |
|------|--------|--|
| F.1. | Specia | <p>A086 <i>Accipiter nisus</i></p> <p>A293 <i>Acrocephalus melanopogon</i></p> <p>A168 <i>Actitis hypoleucos</i></p> <p>A247 <i>Alauda arvensis</i></p> <p>A229 <i>Alcedo atthis</i></p> <p>A054 <i>Anas acuta</i></p> <p>A056 <i>Spatula clypeata</i></p> <p>A052 <i>Anas crecca</i></p> <p>A050 <i>Mareca penelope</i></p> <p>A053 <i>Anas platyrhynchos</i></p> <p>A055 <i>Spatula querquedula</i></p> <p>A051 <i>Mareca strepera</i></p> <p>A041 <i>Anser albifrons</i></p> <p>A043 <i>Anser anser</i></p> <p>A042 <i>Anser erythropus</i></p> <p>A039 <i>Anser fabalis</i></p> <p>A255 <i>Anthus campestris</i></p> <p>A028 <i>Ardea cinerea</i></p> <p>A029 <i>Ardea purpurea</i></p> <p>A024 <i>Ardeola ralloides</i></p> <p>A222 <i>Asio flammeus</i></p> <p>A059 <i>Aythya ferina</i></p> <p>A061 <i>Aythya fuligula</i></p> <p>A021 <i>Botaurus stellaris</i></p> <p>A396 <i>Branta ruficollis</i></p> <p>A067 <i>Bucephala clangula</i></p> <p>A133 <i>Burhinus oedicephalus</i></p> <p>A087 <i>Buteo buteo</i></p> <p>A088 <i>Buteo lagopus</i></p> <p>A403 <i>Buteo rufinus</i></p> <p>A138 <i>Charadrius alexandrinus</i></p> <p>A136 <i>Charadrius dubius</i></p> <p>A196 <i>Chlidonias hybrida</i></p> |
|------|--------|--|

| | | |
|------|---|---|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Amenințarea se poate concretiza pe toate suprafețele reprezentate de uscat, în special în zona localităților. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • mediu |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare este prezentă la nivelul sitului, în special în zona intravilanelor localităților Techirghiol și Tuzla. Există planuri de dezvoltare de cartiere rezidențiale pe suprafața sitului. Această amenințare va afecta teritoriile de cuibărire, hrănire și odihnă pentru aproximativ 27% din obiectivele pentru care a fost declarat situl ROSPA0061 – Lacul Techirghiol. |

| Cod | Parametru | Descriere |
|------|---------------------|--|
| E.1. | Amenințare viitoare | G05.06 curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci de pe marginea drumului |
| F.1. | Specia | A097 <i>Falco vespertinus</i> |

| | | |
|------|---|--|
| F.2. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie] | Harta localizării impactului asupra speciilor se regăsește în cadrul Anexei 3, punctul 23 |
| F.3. | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere] | Zonele reprezentate de arbori sau pâlcuri de arbori. |
| F.4. | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | <ul style="list-style-type: none"> • scăzut |
| F.5. | Confidențialitate | Publică |
| F.6. | Detalii | Această amenințare se poate concretiza la nivelul arborilor sau a pâlcurilor de arbori unde au fost identificate colonii de vânturel de seara – <i>Falco vespertinus</i> . Înainte de orice tăiere va fi făcută o evaluare privind condițiile de cuibărire a vânturelului. |

6. Evaluarea stării de conservare a speciilor și tipurilor de habitate

6.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ

840 - *Accipiter nisus*, Uliu păsărar

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 30 - 60 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 45 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2034 |

| | | |
|------|--|--|
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|--|--|--|
| A10: "≈" – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 410 - 555 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 555 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |

| | | |
|------|--|--|
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|------|---|---|
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

840 - *Accipiter nisus*, Uliu păsărar

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 10 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 8 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2035 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 429 - 580 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 580 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|--|--|--|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Accipiter nisus</i> , 840, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

843 - *Acrocephalus melanopogon*, Privighetoare de baltă

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Acrocephalus melanopogon</i> , 843, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 3 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 0.3 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2036 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Acrocephalus melanopogon</i> , 843, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 43 - 58 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 58 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Acrocephalus melanopogon</i> , 843, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>J01.01. incendii</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Acrocephalus melanopogon</i> , 843, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

848 - *Actitis hypoleucos*, Fluierar de munte

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Actitis hypoleucos</i> , 848, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 150 - 300 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 225 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2037 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Actitis hypoleucos</i> , 848, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 17 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 17 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Actitis hypoleucos</i> , 848, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Actitis hypoleucos</i> , 848, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

853 - *Alauda arvensis*, Ciocârlie

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Alauda arvensis</i> , 853, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 2247 - 2395 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.11 % - 0.08 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2321 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2038 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Alauda arvensis</i> , 853, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1287 - 1741 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1741 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendența | Combi-nația dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Alauda arvensis</i> , 853, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>D01.02. drumuri, autostrăzi</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Alauda arvensis</i> , 853, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

855 - *Alcedo atthis*, Pescăraș albastru

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Alcedo atthis</i> , 855, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 3 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 1 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2039 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”<” – mai mic, în condiții excepționale, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Alcedo atthis</i> , 855, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 59 - 79 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 79 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Alcedo atthis</i> , 855, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”<” – mai mic, în condiții excepționale, | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Alcedo atthis</i> , 855, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

864 - *Anas acuta*, Rața sulițar

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas acuta</i> , 864, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 20 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 1.25 % - 2.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 13 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2040 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas acuta</i> , 864, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas acuta</i> , 864, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas acuta</i> , 864, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

866 - *Anas clypeata*, Rață lingurar

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas clypeata</i> , 866, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 150 - 550 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 350 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2019 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas clypeata</i> , 866, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas clypeata</i> , 866, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas clypeata</i> , 866, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

867 - *Anas crecca*, Rață mică

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas crecca</i> , 867, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 200 - 600 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 4.0 % - 3.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 400 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2041 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas crecca</i> , 867, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1095 - 1482 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1482 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas crecca</i> , 867, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas crecca</i> , 867, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

868 - *Anas penelope*, Rață fluierătoare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 - 150 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 5.0 % - 2.5 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 100 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2020 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

868 - *Anas penelope*, Rață fluierătoare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 200 - 600 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 400 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2021 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas penelope</i> , 868, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

869 - *Anas platyrhynchos*, Rața mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 500 - 2500 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.5 % - 1.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 1500 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2042 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

869 - *Anas platyrhynchos*, Rața mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1500 - 4000 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2750 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2043 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinăția dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas platyrhynchos</i> , 869, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

871 - *Anas querquedula*, Rață cârâitoare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas querquedula</i> , 871, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 100 - 300 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 200 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2022 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas querquedula</i> , 871, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas querquedula</i> , 871, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas querquedula</i> , 871, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

872 - *Anas strepera*, Rața pestriță

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas strepera</i> , 872, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 - 100 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 55 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2023 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anas strepera</i> , 872, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas strepera</i> , 872, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | <p>Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anas strepera</i> , 872, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendența stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| | | |
|-----|--|---|
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

873 - *Anser albifrons*, Gârlița mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 200 - 1000 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 7000 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2044 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A10: ”>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1023 - 1384 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1384 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |
|--|---|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: ”U1” – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | ”-” – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A16: ”U2” – nefavorabilă - rea, B15:, ”FV” – favorabilă, C14: ”U1” – nefavorabilă - inadecvată | |

873 - *Anser albifrons*, Gârlița mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 20 - 100 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.01 % - 0.04 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5500 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2045 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |

| | | |
|------|---|--|
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|--|--------------------|
| | | A10: ”>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1023 - 1384 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1384 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |
|--|---|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: ”U1” – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser albifrons</i> , 873, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | ”-” – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A16: ”U2” – nefavorabilă - rea, B15:, ”FV” – favorabilă, C14: ”U1” – nefavorabilă - inadecvată | |

876 - *Anser anser*, Gâsca de vară

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser anser</i> , 876, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 35 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.05 % - 0.14 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 50 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2046 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |

| | | |
|------|---|--|
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|--|--------------------|
| | | A10: ”>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser anser</i> , 876, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1023 - 1384 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1384 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser anser</i> , 876, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |
|--|---|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: ”U1” – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser anser</i> , 876, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | ”-” – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A16: ”U2” – nefavorabilă - rea, B15:, ”FV” – favorabilă, C14: ”U1” – nefavorabilă - inadecvată | |

878 - *Anser erythropus*, Gârlița mică

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser erythropus</i> , 878, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 3 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 10.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2047 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |

| | | |
|------|---|--|
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|--|--------------------|
| | | A10: ”>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anser erythropus</i> , 878, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1023 - 1384 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1384 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser erythropus</i> , 878, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei nu este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |
|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------|--|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|---|---------------------------|--------------------|
| | <p>Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei nu este asigurată</p> | |
|--|--|---|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser erythropus</i> , 878, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U2" – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "-" – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A16: "U2" – nefavorabilă - rea, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U2" – nefavorabilă - rea | |

879 - *Anser fabalis*, Gâsca de semănătură

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser fabalis</i> , 879, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 10 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 10.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2048 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser fabalis</i> , 879, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1023 - 1384 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1384 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser fabalis</i> , 879, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|--|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

**Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al
perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anser fabalis</i> , 879, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "-" – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

882 - *Anthus campestris*, Fășă de câmp

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anthus campestris</i> , 882, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 107 - 247 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.07 % - 0.1 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 177 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2049 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Anthus campestris</i> , 882, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1259 - 1704 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1704 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |

| | | |
|------|---|----------------------------------|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”-” – se înrăutățește |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”-” – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Anthus campestris</i> , 882, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”+” –crescătoare |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>D01.02. drumuri, autostrăzi</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |

| | | |
|------|--|---|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |
|------|--|---|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Anthus campestris</i> , 882, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "U1" – nefavorabilă - inadecvată, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

900 - *Ardea cinerea*, Stârc cenușiu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Ardea cinerea</i> , 900, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 300 - 400 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 350 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2050 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ardea cinerea</i> , 900, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1069 - 1446 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1446 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Ardea cinerea</i> , 900, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>J01.01. incendii</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ardea cinerea</i> , 900, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

901 - *Ardea purpurea*, Stârc purpuriu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ardea purpurea</i> , 901, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 100 - 250 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 175 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2051 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ardea purpurea</i> , 901, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 115 - 156 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 156 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ardea purpurea</i> , 901, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>J01.01. incendii</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ardea purpurea</i> , 901, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

903 - *Ardeola ralloides*, Stârc galben

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ardeola ralloides</i> , 903, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 - 50 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 30 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2052 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ardeola ralloides</i> , 903, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 56 - 76 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 76 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ardeola ralloides</i> , 903, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ardeola ralloides</i> , 903, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

905 - *Asio flammeus*, Ciuf de câmp

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Asio flammeus</i> , 905, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 3 - 7 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2053 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Asio flammeus</i> , 905, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1287 - 1741 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1741 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”x” – necunoscută |

| | | |
|------|---|----------------------------------|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”0” – este stabilă |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-------------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”x” – necunoscută | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”-” – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Asio flammeus</i> , 905, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat: A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu: Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut: F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat: D01.02. drumuri, autostrăzi A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu: A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut: Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Asio flammeus</i> , 905, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "UI" – nefavorabilă - inadecvată, C14: "FV" – favorabilă | | |

908 - *Aythya ferina*, Rața cu cap castaniu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 500 - 2500 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 1500 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2054 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

908 - *Aythya ferina*, Rața cu cap castaniu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 - 800 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.17 % - 1.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 425 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2055 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Aythya ferina</i> , 908, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

909 - *Aythya fuligula*, Rața moțată

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya fuligula</i> , 909, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 80 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.03 % - 0.27 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 43 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2056 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Aythya fuligula</i> , 909, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Aythya fuligula</i> , 909, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: ”FV” – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Aythya fuligula</i> , 909, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | ”0” – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

914 - *Botaurus stellaris*, Buhai de baltă

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Botaurus stellaris</i> , 914, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 2 - 5 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 4 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2057 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Botaurus stellaris</i> , 914, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 100 - 135 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 135 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Botaurus stellaris</i> , 914, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>J01.01. incendii</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Botaurus stellaris</i> , 914, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

918 - *Branta ruficollis*, Gâsca cu gât roșu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Branta ruficollis</i> , 918, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 50 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 0.25 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 1000 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2058 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A10: ”>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Branta ruficollis</i> , 918, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1049 - 1419 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1419 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Branta ruficollis</i> , 918, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|---|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |
|------|--|---|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Branta ruficollis</i> , 918, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U2" – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "-" – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|---|-------------|
| | | A16: "U2" – nefavorabilă - rea, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | |

923 - *Bucephala clangula*, Rață sunătoare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Bucephala clangula</i> , 923, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar iernează în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 - 50 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.12 % - 0.42 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 30 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2059 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|--|
| A.1 | Specia | <i>Bucephala clangula</i> , 923, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Bucephala clangula</i> , 923, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Bucephala clangula</i> , 923, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

925 - *Burhinus oedicnemus*, Pasărea ogorului

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Burhinus oedicnemus</i> , 925, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 12 - 20 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 2.4 % - 2.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 16 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2060 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Burhinus oedicnemus</i> , 925, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 368 - 498 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 698 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |

| | | |
|------|---|---------------------------|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”-” – se înrăutățește |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---|--------------------|
| | | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”>” – mai mare. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”-” – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Burhinus oedicnemus</i> , 925, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”+” – crescătoare |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>D01.02. drumuri, autostrăzi</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |

| | | |
|------|--|---|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | <p>Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|---|---------------------------|--------------------|
| | C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: ”U1” – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Burhinus oedicnemus</i> , 925, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendența stării globale de conservare a speciei | ”0” – este stabilă |

| | | |
|-----|--|---|
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A16: "FV" – favorabilă, B15:, "U2" – nefavorabilă - rea, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | |

926 - *Buteo buteo*, Șorecar comun Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo buteo</i> , 926, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar iernează în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 20 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 13 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2061 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo buteo</i> , 926, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1329 - 1798 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1798 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo buteo</i> , 926, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Buteo buteo</i> , 926, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

927 - *Buteo lagopus*, Șorecar încălțat

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo lagopus</i> , 927, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 3 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2062 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo lagopus</i> , 927, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1329 - 1798 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1798 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo lagopus</i> , 927, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar iernezează în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: "FV" – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo lagopus</i> , 927, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15: ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

928 - *Buteo rufinus*, Șorecarul mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 3 - 5 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 4 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2063 |

| | | |
|------|--|--|
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|--|--|--|
| A10: "≈" – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1329 - 1798 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1798 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | "0" – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "FV" – favorabile. Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile | | | |
|---|--|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|-------------------------------------|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |

| | | |
|-----|---|---|
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15: ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

928 - *Buteo rufinus*, Șorecarul mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|-----------|-----------|
|-----|-----------|-----------|

| | | |
|------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 2 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.25 % - 0.22 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparată cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2064 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|------------------|-------------------------------------|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |

| | | |
|------|---|---|
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1331 - 1801 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1801 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|---|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”x” – necunoscută |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”0” – este stabilă |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-------------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”x” – necunoscută | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”-” – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>D01.02. drumuri, autostrăzi</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Buteo rufinus</i> , 928, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "U1" – nefavorabilă - inadecvată, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

958 - *Charadrius alexandrinus*, Prundăraș de sărătură

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 2 perechi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 0.4 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 4 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2065 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A10: ”>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 18 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 18 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | rea |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---------------------------|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”x” – necunoscută |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”0” – este stabilă |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-------------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”x” – necunoscută | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|--|---|--|
| | | <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: "≈" – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: "-" – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: rea</p> | |
|--|--|---|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | "-" – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | "≈" – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | "X" – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | "+" – crescătoare |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”X” – necunoscute |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”X” – necunoscute |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Ridicat - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat ridicat asupra speciei, afectând major viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat: E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu: G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut: F02.03. Pescuit de agrement</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei nu este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |
|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------|--|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--|
| | | | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”X” – necunoscute |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | <p>C10: Ridicat - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat ridicat asupra speciei, afectând major viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "X" – necunoscute, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei nu este asigurată</p> | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U2" – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "-" – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A16: "U2" – nefavorabilă - rea, B15: "U2" – nefavorabilă - rea, C14: "U2" – nefavorabilă - rea | |

958 - *Charadrius alexandrinus*, Prundăraș de sărătură

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 - 40 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 25 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2066 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 17 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 17 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”+” – crescătoare |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”X” – necunoscute |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”X” – necunoscute |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|----------------------|--|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--|
| | | | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”X” – necunoscute |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "X" – necunoscute,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius alexandrinus</i> , 958, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

960 - *Charadrius dubius*, Prundăraș gulerat mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius dubius</i> , 960, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 100 - 300 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 200 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2067 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius dubius</i> , 960, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 17 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 17 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius dubius</i> , 960, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendența viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivăle speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivăle speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivăle speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivăle speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Charadrius dubius</i> , 960, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

965 - *Chlidonias hybridus*, Chirighița cu obraz alb

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias hybridus</i> , 965, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 150 - 500 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 325 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2024 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias hybridus</i> , 965, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1100 - 1488 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1488 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias hybridus</i> , 965, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias hybridus</i> , 965, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

966 - *Chlidonias leucopterus*, Chirighița cu aripi albe

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias leucopterus</i> , 966, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 300 - 800 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 550 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2068 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias leucopterus</i> , 966, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1100 - 1488 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1488 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias leucopterus</i> , 966, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias leucopterus</i> , 966, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

967 - *Chlidonias niger*, Chirighița neagră

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias niger</i> , 967, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 400 - 700 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 550 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2069 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias niger</i> , 967, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1100 - 1488 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1488 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias niger</i> , 967, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Chlidonias niger</i> , 967, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

969 - *Ciconia ciconia*, Barza albă

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ciconia ciconia</i> , 969, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 100 - 300 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 200 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2070 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ciconia ciconia</i> , 969, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1335 - 1806 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1806 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ciconia ciconia</i> , 969, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ciconia ciconia</i> , 969, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

973 - *Circus aeruginosus*, Erete de stof

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Circus aeruginosus</i> , 973, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 10 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 8 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2071 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Circus aeruginosus</i> , 973, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1380 - 1867 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1867 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Circus aeruginosus</i> , 973, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Circus aeruginosus</i> , 973, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

974 - *Circus cyaneus*, Erete vânăt

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Circus cyaneus</i> , 974, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 2 - 7 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.1 % - 0.12 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2072 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Circus cyaneus</i> , 974, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1335 - 1806 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1806 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Circus cyaneus</i> , 974, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Circus cyaneus</i> , 974, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

975 - *Circus macrourus*, Erete alb

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Circus macrourus</i> , 975, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 15 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 10 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2073 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Circus macrourus</i> , 975, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1335 - 1806 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1806 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Circus macrourus</i> , 975, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Circus macrourus</i> , 975, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

986 - *Columba palumbus*, Porumbel gulerat

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Columba palumbus</i> , 986, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 - 250 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 150 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2074 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Columba palumbus</i> , 986, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1307 - 1768 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1768 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Columba palumbus</i> , 986, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”+” – se îmbunătățește |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Columba palumbus</i> , 986, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

989 - *Coracias garrulus*, Dumbrăveanca

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Coracias garrulus</i> , 989, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 9 - 12 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.2 % - 0.18 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 15 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2075 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A10: ”>>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Coracias garrulus</i> , 989, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1321 - 1788 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1788 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |

| | | |
|------|---|----------------------------------|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”-” – se înrăutățește |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”-” – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Coracias garrulus</i> , 989, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>G05.06. curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci pe marginea drumului</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Coracias garrulus</i> , 989, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "-" – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "U1" – nefavorabilă - inadecvată, B15: "U1" – nefavorabilă - inadecvată, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

994 - *Coturnix coturnix*, Prepeliță

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Coturnix coturnix</i> , 994, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 369 - 565 perechi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.06 % - 0.05 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 467 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2076 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Coturnix coturnix</i> , 994, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1287 - 1741 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1741 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”+” –crescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”x” – necunoscută |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-------------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”x” – necunoscută | B9: ”+” –crescătoare, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”+” – crescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Coturnix coturnix</i> , 994, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendența viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "FV" – favorabile. Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile | | | |
|---|--|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Specia | <i>Coturnix coturnix</i> , 994, Anexa 2B |

| | | |
|-----|---|---|
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15: ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

1004 - *Cygnus cygnus*, Lebăda de iarnă

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|-----------|-----------|
|-----|-----------|-----------|

| | | |
|------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus cygnus</i> , 1004, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 3 - 20 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.15 % - 0.4 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 12 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2077 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|------------------|--------------------------------------|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus cygnus</i> , 1004, Anexa 1 |

| | | |
|------|---|---|
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus cygnus</i> , 1004, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus cygnus</i> , 1004, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1005 - *Cygnus olor*, Lebăda de vară

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 40 - 100 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 70 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2078 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1005 - *Cygnus olor*, Lebăda de vară

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 25 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.1 % - 0.16 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 15 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2079 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Cygnus olor</i> , 1005, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1013 - *Dendrocopos syriacus*, Ciocănitore de grădini

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Dendrocopos syriacus</i> , 1013, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 2 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 0.01 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 1 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2080 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Dendrocopos syriacus</i> , 1013, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 26 - 35 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 35 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | rea |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---------------------------|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”0” – este stabilă |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinăția dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---|--------------------|
| | | <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: rea</p> | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Dendrocopos syriacus</i> , 1013, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendența viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Dendrocopos syriacus</i> , 1013, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U2" – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|---|-------------|
| | | A16: "FV" – favorabilă, B15:, "U2" – nefavorabilă - rea, C14: "FV" – favorabilă | |

1015 - *Egretta alba*, Egreta mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Egretta alba</i> , 1015, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 40 - 70 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 4.0 % - 2.33 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 55 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2025 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Egretta alba</i> , 1015, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 169 - 228 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 228 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Egretta alba</i> , 1015, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>J01.01. incendii</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Egretta alba</i> , 1015, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1016 - *Egretta garzetta*, Egreta mică

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Egretta garzetta</i> , 1016, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 100 - 250 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 175 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2081 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Egretta garzetta</i> , 1016, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 169 - 228 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 228 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Egretta garzetta</i> , 1016, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice J01.01. incendii</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv F02.03. Pescuit de agrement D04.03. rute de zbor</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Egretta garzetta</i> , 1016, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

8709 - *Falco cherrug*, Șoimul dunărean

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco cherrug</i> , 8709, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 5 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 3 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2082 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco cherrug</i> , 8709, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1335 - 1806 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1806 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”x” – necunoscută |

| | | |
|------|---|----------------------------------|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”0” – este stabilă |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-------------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”x” – necunoscută | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”-” – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco cherrug</i> , 8709, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”+” – crescătoare |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”X” – necunoscute |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”X” – necunoscute |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | nu există suficiente informații pentru a aprecia gradul de asigurare al viabilității pe termen lung al speciei |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”X” – necunoscută |

| | | |
|------|--|---|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|--|
| | | | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”X” – necunoscute |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|---|
| | | | C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "X" – necunoscute, C13: nu există suficiente informații pentru a aprecia gradul de asigurare al viabilității pe termen lung al speciei |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco cherrug</i> , 8709, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "-" – se înrăutățește |

| | | |
|-----|--|---|
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "U1" – nefavorabilă - inadecvată, C14: "X" – necunoscută | | |

1034 - *Falco columbarius*, Șoimuleț de iarnă

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco columbarius</i> , 1034, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 3 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.2 % - 0.15 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2083 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|--|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco columbarius</i> , 1034, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1337 - 1809 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1809 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco columbarius</i> , 1034, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco columbarius</i> , 1034, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1038 - *Falco peregrinus*, Șoim călător

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco peregrinus</i> , 1038, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 3 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2084 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco peregrinus</i> , 1038, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar iernezează în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1361 - 1841 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1841 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco peregrinus</i> , 1038, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>D02.01.01. linii electrice și de telefon suspendate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco peregrinus</i> , 1038, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1041 - *Falco tinnunculus*, Vânturel roșu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 15 - 30 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 23 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2085 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1366 - 1849 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1849 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1041 - *Falco tinnunculus*, Vânturel roșu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 - 20 perechi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.05 % - 0.04 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 15 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2086 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1366 - 1849 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1849 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”0” – stabilă, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco tinnunculus</i> , 1041, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1042 - *Falco vespertinus*, Vânturelul de seară

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco vespertinus</i> , 1042, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 15 - 20 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 1.5 % - 1.33 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 18 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2087 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco vespertinus</i> , 1042, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 403 - 545 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 545 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|---|
| Tendența | Combinăția dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”0” – stabilă, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Falco vespertinus</i> , 1042, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>D01.02. drumuri, autostrăzi</p> <p>G05.06. curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci pe marginea drumului</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |

| | | |
|------|--|---|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: ”FV” – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Falco vespertinus</i> , 1042, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | ”-” – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

1052 - *Fulica atra*, Lișița

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1000 - 8500 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 4750 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2088 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1052 - *Fulica atra*, Lișița

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 350 - 5500 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.44 % - 3.93 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2925 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2089 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Fulica atra</i> , 1052, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1055 - *Galerida cristata*, Ciocârlan

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Galerida cristata</i> , 1055, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 28 - 40 perechi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.01 % - 0.01 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 34 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2090 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Galerida cristata</i> , 1055, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 368 - 498 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 498 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”0” – stabilă, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Galerida cristata</i> , 1055, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Galerida cristata</i> , 1055, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1057 - *Gallinago gallinago*, Becațină comună

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gallinago gallinago</i> , 1057, Anexa 2A |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 20 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 13 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2091 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gallinago gallinago</i> , 1057, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 95 - 129 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 129 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gallinago gallinago</i> , 1057, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement F05.04. braconaj F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gallinago gallinago</i> , 1057, Anexa 2A |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1059 - *Gallinula chloropus*, Găinușa de baltă

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 16 - 30 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.05 % - 0.08 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 23 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2092 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 100 - 135 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 135 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>J01.01. incendii</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1059 - *Gallinula chloropus*, Găinușa de baltă

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 20 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 13 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2093 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>J01.01. incendii</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gallinula chloropus</i> , 1059, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1061 - *Gavia arctica*, Cufundar polar

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gavia arctica</i> , 1061, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 4 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 2.0 % - 4.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 3 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2094 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Gavia arctica</i> , 1061, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gavia arctica</i> , 1061, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Gavia arctica</i> , 1061, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

1076 - *Himantopus himantopus*, Piciorong

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Himantopus himantopus</i> , 1076, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0 - 3 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 0.15 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2095 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Himantopus himantopus</i> , 1076, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 39 - 53 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 53 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Himantopus himantopus</i> , 1076, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Himantopus himantopus</i> , 1076, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1083 - *Hirundo rustica*, Rândunica

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Hirundo rustica</i> , 1083, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1500 - 5000 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 3250 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2096 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Hirundo rustica</i> , 1083, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 2487 - 2950 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 2950 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Hirundo rustica</i> , 1083, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat: Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu: Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut: Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Hirundo rustica</i> , 1083, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1090 - *Ixobrychus minutus*, Stârcul pitic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ixobrychus minutus</i> , 1090, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 7 - 11 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.07 % - 0.07 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 9 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2097 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Ixobrychus minutus</i> , 1090, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 43 - 58 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 58 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ixobrychus minutus</i> , 1090, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Ixobrychus minutus</i> , 1090, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1098 - *Lanius collurio*, Sfrâncioc roșiatic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Lanius collurio</i> , 1098, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 10 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.0 % - 0.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 8 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2098 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Lanius collurio</i> , 1098, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 403 - 545 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 545 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Lanius collurio</i> , 1098, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat: A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu: K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut: A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat: A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu: A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut: A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Lanius collurio</i> , 1098, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1100 - *Lanius minor*, Sfrâncioc cu frunte neagră

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Lanius minor</i> , 1100, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 - 15 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.02 % - 0.01 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 14 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2099 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|---|-------------|
| | | A10: ”>” – mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Lanius minor</i> , 1100, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 403 - 545 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 545 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”x” – necunoscută |

| | | |
|------|---|----------------------------------|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”0” – este stabilă |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-------------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”x” – necunoscută | B9: ”-” – descrescătoare, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”-” – descrescătoare. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Lanius minor</i> , 1100, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”>” – mai mare | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Lanius minor</i> , 1100, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U2" – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|---|-------------|
| | | A16: "U2" – nefavorabilă - rea, B15:, "U1" – nefavorabilă - inadecvată, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | |

1106 - *Larus cachinnans*, Pescăruș pontic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus cachinnans</i> , 1106, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar iernează în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 30 - 150 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.3 % - 0.94 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 90 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2100 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus cachinnans</i> , 1106, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 2008 - 2717 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 2717 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus cachinnans</i> , 1106, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus cachinnans</i> , 1106, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1107 - *Larus canus*, Pescăruș sur

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus canus</i> , 1107, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 100 - 700 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 400 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2101 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus canus</i> , 1107, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar iernezează în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinăția dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus canus</i> , 1107, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |

| | | |
|------|--|--|
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus canus</i> , 1107, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1109 - *Larus genei*, Pescăruș rozalb

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus genei</i> , 1109, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 20 - 50 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 35 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2102 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus genei</i> , 1109, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinăția dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus genei</i> , 1109, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus genei</i> , 1109, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1113 - *Larus melanocephalus*, Pescăruș cu cap negru

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus melanocephalus</i> , 1113, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10000 - 45000 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 27500 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2103 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus melanocephalus</i> , 1113, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus melanocephalus</i> , 1113, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |

| | | |
|------|--|--|
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus melanocephalus</i> , 1113, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1114 - *Larus minutus*, Pescăruș mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 12000 - 40000 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 26000 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2026 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinăția dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | Perspectivăle speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivăle speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendența stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| | | |
|-----|--|---|
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1114 - *Larus minutus*, Pescăruș mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 50 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2027 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”<” – mai mic, în condiții excepționale, |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”<” – mai mic, în condiții excepționale, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendența viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|--|
| ”<” – mai mic, în condiții excepționale, | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivăle speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|---|---------------------------|--------------------|
| | <p>Perspectivăle speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivăle speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivăle speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus minutus</i> , 1114, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1115 - *Larus ridibundus*, Pescăruș râzător

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5000 - 12000 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 8500 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2104 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 2008 - 2717 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 2717 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendența | Combi-nația dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |

| | | |
|------|--|--|
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1115 - *Larus ridibundus*, Pescăruș râzător

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 150 - 800 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 475 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2105 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 2008 - 2717 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 2717 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendența | Combi-nația dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement D04.03. rute de zbor F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |

| | | |
|------|--|--|
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Larus ridibundus</i> , 1115, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1136 - *Melanocorypha calandra*, Ciocârlie de Bărăgan

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Melanocorypha calandra</i> , 1136, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 436 - 888 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.06 % - 0.06 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 662 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2106 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Melanocorypha calandra</i> , 1136, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1294 - 1751 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1751 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Melanocorypha calandra</i> , 1136, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendența viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Melanocorypha calandra</i> , 1136, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1138 - *Mergus albellus*, Fereastră mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Mergus albellus</i> , 1138, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 15 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.17 % - 0.25 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 10 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2028 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Mergus albellus</i> , 1138, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Mergus albellus</i> , 1138, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Mergus albellus</i> , 1138, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

1139 - *Mergus merganser*, Ferestraș mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Mergus merganser</i> , 1139, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 3 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.67 % - 0.6 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2107 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Mergus merganser</i> , 1139, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Mergus merganser</i> , 1139, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Mergus merganser</i> , 1139, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1140 - *Mergus serrator*, Ferestraș moțat

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Mergus serrator</i> , 1140, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 3 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 5.0 % - 2.31 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2108 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Mergus serrator</i> , 1140, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Mergus serrator</i> , 1140, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Mergus serrator</i> , 1140, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1142 - *Miliaria calandra*, Presura sură

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Miliaria calandra</i> , 1142, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1000 - 3500 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 2250 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2029 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Miliaria calandra</i> , 1142, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1323 - 1790 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1790 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Miliaria calandra</i> , 1142, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "FV" – favorabile. Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile | | | |
|---|--|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Miliaria calandra</i> , 1142, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doar date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15: ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

1156 - *Netta rufina*, Rața cu ciuf

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Netta rufina</i> , 1156, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 - 50 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 30 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2109 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|------|---|--|
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Netta rufina</i> , 1156, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Netta rufina</i> , 1156, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>F05.04. braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>C10: Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra speciei, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi asigurată</p> | | |
|--|---|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Netta rufina</i> , 1156, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "U1" – nefavorabilă - inadecvată |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | "0" – este stabilă |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---|--------------------|-------------|
| | A16: "FV" – favorabilă, B15: "FV" – favorabilă, C14: "U1" – nefavorabilă - inadecvată | | |

1162 - *Nycticorax nycticorax*, Stârc de noapte

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Nycticorax nycticorax</i> , 1162, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 15 - 50 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 33 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2110 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Nycticorax nycticorax</i> , 1162, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 102 - 138 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 138 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendența | Combi-nația dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Nycticorax nycticorax</i> , 1162, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|---|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Nycticorax nycticorax</i> , 1162, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1169 - *Oenanthe oenanthe*, Pietrar sur

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Oenanthe oenanthe</i> , 1169, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 40 - 50 perechi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.02 % - 0.01 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 45 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2111 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Oenanthe oenanthe</i> , 1169, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 368 - 498 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 498 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”0” – stabilă, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|--|--|--|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Oenanthe oenanthe</i> , 1169, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat: A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu: K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut: A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat: A02.03. înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>Mediu: A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut: A04.01. pășunatul intensiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |

| | | |
|------|--|--|
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Oenanthe oenanthe</i> , 1169, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendența stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| | | |
|-----|--|---|
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1175 - *Oxyura leucocephala*, Rață cu cap alb

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Oxyura leucocephala</i> , 1175, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 3 - 45 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 60.0 % - 450.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Semnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 50 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2112 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”-” – descrescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--|-------------|
| | | A10: ”>>” – mult mai mare, A15: Nu există date privind structura populației. | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Oxyura leucocephala</i> , 1175, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar iernează în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”-” – descrescătoare |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|----------------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”-” – descrescătoare | B9: ”0” – stabilă, B12: ”-” – descrescătoare |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Oxyura leucocephala</i> , 1175, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Ridicat - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat ridicat asupra speciei, afectând major viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat: E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu: G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut: F02.01.02. pescuit cu plasă F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat: E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu: A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut: F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei nu este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”-” – se înrăutățește |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea, |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”>>” – mult mai mare | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "X" – necunoscute.</p> <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile</p> | | |
|--|---|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---|--------------------|
| | | <p>C10: Ridicat - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare vor avea în viitor un efect cumulat ridicat asupra speciei, afectând major viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei nu este asigurată</p> | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|--|
| A.1 | Specia | <i>Oxyura leucocephala</i> , 1175, Anexa 1 |

| | | |
|-----|---|---|
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”U2” – nefavorabilă - rea |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | ”-” – se înrăutățește |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|---|-------------|
| | | A16: ”U2” – nefavorabilă - rea, B15:, ”FV” – favorabilă, C14: ”U2” – nefavorabilă - rea | |

1190 - *Pelecanus crispus*, Pelicanul creț

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus crispus</i> , 1190, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 40 - 80 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 60 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2113 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|------|---|--|
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”+” –crescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”+” – se îmbunătățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus crispus</i> , 1190, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus crispus</i> , 1190, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "X" – necunoscute.</p> <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile</p> | | |
|--|---|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus crispus</i> , 1190, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15:, ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

1191 - *Pelecanus onocrotalus*, Pelicanul comun

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus onocrotalus</i> , 1191, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 300 - 500 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 400 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2014 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|------|---|--|
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”+” –crescătoare |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | >5% |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”+” – se îmbunătățește |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus onocrotalus</i> , 1191, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus onocrotalus</i> , 1191, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|---|--|--|
| | <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "X" – necunoscute.</p> <p>Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile</p> | | |
|--|---|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Pelecanus onocrotalus</i> , 1191, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15:, ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

1202 - *Phalacrocorax pygmeus*, Cormoran mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Phalacrocorax pygmeus</i> , 1202, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 30 - 180 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.6 % - 0.9 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 105 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2033 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|------|---|--|
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Phalacrocorax pygmeus</i> , 1202, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 56 - 76 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 76 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Phalacrocorax pygmeus</i> , 1202, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> <p>D04.03. rute de zbor</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.02.03. capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>E01.01. urbanizare continuă</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Phalacrocorax pygmeus</i> , 1202, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1204 - *Phalaropus lobatus*, Notatiță

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Phalaropus lobatus</i> , 1204, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 30 - 70 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 50 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2115 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Phalaropus lobatus</i> , 1204, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată, | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Phalaropus lobatus</i> , 1204, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Phalaropus lobatus</i> , 1204, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1206 - *Philomachus pugnax*, Bătauş

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Philomachus pugnax</i> , 1206, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 2000 - 6000 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 4000 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2030 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Philomachus pugnax</i> , 1206, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 17 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 17 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendența | Combi-nația dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Philomachus pugnax</i> , 1206, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Philomachus pugnax</i> , 1206, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1223 - *Pluvialis apricaria*, Ploier auriu

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Pluvialis apricaria</i> , 1223, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 - 150 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 100 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2116 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Pluvialis apricaria</i> , 1223, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 17 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 17 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Pluvialis apricaria</i> , 1223, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Pluvialis apricaria</i> , 1223, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1228 - *Podiceps nigricollis*, Corcodel cu gât negru

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 200 - 700 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 40.0 % - 35.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Semnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 450 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2117 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzatoare acestei situatii |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|--|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

**Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al
perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1228 - *Podiceps nigricollis*, Corcodel cu gât negru

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 9500 - 15000 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 12250 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2118 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
|--|---|--|--------------------|---------------|

| | | | | |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzatoare acestei situatii |
|---------------------------|------------------|---------------------------|----------------------|--|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--|---------------------------|--------------------|
| | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

**Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al
perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Podiceps nigricollis</i> , 1228, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1260 - *Riparia riparia*, Lăstun de mal

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Riparia riparia</i> , 1260, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 20 - 50 perechi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.04 % - 0.06 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 35 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2119 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Riparia riparia</i> , 1260, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 2487 - 2951 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 2951 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Riparia riparia</i> , 1260, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat: Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu: Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate medie</p> <p>Scăzut: Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Riparia riparia</i> , 1260, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1279 - *Sterna albifrons*, Chira mică

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Sterna albifrons</i> , 1279, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 15 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 10 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2031 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Sterna albifrons</i> , 1279, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Sterna albifrons</i> , 1279, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”-” – descrescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”-” – descrescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|--|--------------------|-------------|
| | Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Sterna albifrons</i> , 1279, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1284 - *Sterna sandvicensis*, Chiră de mare

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Sterna sandvicensis</i> , 1284, Anexa 1 |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 40 - 200 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 120 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2032 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Sterna sandvicensis</i> , 1284, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Sterna sandvicensis</i> , 1284, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|---|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate scăzută</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |
|------|--|--|

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Sterna sandvicensis</i> , 1284, Anexa 1 |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1307 - *Tachybaptus ruficollis*, Corcodel mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 40 - 100 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 70 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2120 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>M02.01. înlocuirea și deteriorarea habitatului</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "FV" – favorabile. Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile | | | |
|---|--|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15: ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

1307 - *Tachybaptus ruficollis*, Corcodel mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 - 5 perechi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.02 % - 0.04 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 3 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2121 |

| | | |
|------|--|--|
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|--|--|--|
| A10: "≈" – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 100 - 135 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 135 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |

| | | |
|------|--|--|
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|------|---|---|
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------|--------|

| | | | | |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |
|---------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|----------|

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1307 - *Tachybaptus ruficollis*, Corcodel mic

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 - 20 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0.5 % - 1.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 13 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2122 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1056 - 1429 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1429 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|--|
| Tendința | Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01.02. pescuit cu plasă</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.01. Pescuit profesional pasiv</p> |

| | | |
|------|--|--|
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| Perspectivile speciei din punct de vedere al populației: "FV" – favorabile. Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei: "FV" – favorabile | | | |
|---|--|--|--|

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|------------------|------------------|
|------------|------------------|------------------|

| | | |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tachybaptus ruficollis</i> , 1307, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca ”X” necunoscută. |
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaște metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doar date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: ”FV” – favorabilă, B15: ”FV” – favorabilă C14: ”FV” – favorabilă | | | |

1310 - *Tadorna tadorna*, Călifarul alb

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1500 - 7500 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 375.0 % - 500.0 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Semnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 4500 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2123 |

| | | |
|------|--|--|
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|--|--|--|--|
| A10: "≈" – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1082 - 1464 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1464 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |

| | | |
|------|--|--|
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
|---------------|--|
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|------|---|--|
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”U1” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement F05.04. braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G01.01.02. sporturi nautice non-motorizate</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendența viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivăle speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|---|---------------------------|--------------------|
| | <p>Perspectivăle speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivăle speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivălelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1310 - *Tadorna tadorna*, Călifarul alb

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 30 - 50 perechi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 10.0 % - 8.33 % |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 40 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2024 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 429 - 580 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 580 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună, adecvată, |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: bună, adecvată,</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”+” –crescătoare |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”X” – necunoscute |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|---|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”UI” – nefavorabile - inadecvate |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F05.04. braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|--|---|--|--------------------|--|
| ”≈” – aproximativ egal | ”+” –crescătoare | ”≈” – aproximativ egal | ”X” – necunoscute | Nu exista imagine corespunzătoare acestei situații |

Matricea 5, Perspectivăle speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|---|---------------------------|--------------------|
| | <p>Perspectivăle speciei din punct de vedere al populației: ”X” – necunoscute.</p> <p>Perspectivăle speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile</p> | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivăle speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|--|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "U1" – nefavorabile - inadecvate, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|--|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tadorna tadorna</i> , 1310, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1324 - *Tringa ochropus*, Fluierar de zăvoi

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tringa ochropus</i> , 1324, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 - 150 indivizi |

| | | |
|------|--|--|
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 100 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2125 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |

| | | |
|------|---|---|
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative | |
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Tringa ochropus</i> , 1324, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 17 ha |

| | | |
|------|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 17 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendința | Combinarea dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| | | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal.</p> <p>Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă.</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|---|
| A.1 | Specia | <i>Tringa ochropus</i> , 1324, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement F05.04. braconaj</p> |

| | | |
|------|--|---|
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |
| C.15 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|--|---|--|--------------------|---------------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|-------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| | | | |

| | | | |
|---|--|--|--|
| <p>C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei,</p> <p>C9: "FV" – favorabile,</p> <p>C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată</p> | | | |
|---|--|--|--|

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tringa ochropus</i> , 1324, Nu figurează în anexele Directivei Păsări |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1326 - *Tringa totanus*, Fluierar cu picioare roșii

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Tringa totanus</i> , 1326, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 - 100 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 75 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2126 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Tringa totanus</i> , 1326, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 13 - 17 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 17 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tringa totanus</i> , 1326, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement F05.04. braconaj</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice G02.10. alte sporturi/complexe de agrement K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate scăzută</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Tringa totanus</i> , 1326, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluările viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

1345 - *Vanellus vanellus*, Nagâț

Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Vanellus vanellus</i> , 1345, Anexa 2B |
| A.2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| A.3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 300 - 600 indivizi |
| A.4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|--|
| A.5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | Nu exista date disponibile pentru stabilirea acestui parametru |
| A.6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | Nesemnificativă |
| A.7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | Evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată |
| A.8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 450 |
| A.9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | Analiza datelor istorice și a rezultatelor evaluărilor de teren efectuate în perioada 2017-2127 |
| A.10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A.11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | ”0” – stabilă |
| A.12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | |

| | | |
|------|---|---|
| A.15 | Structura populației speciei | Nu există date privind structura populației. |
| A.16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A.17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – este stabilă |
| A.18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | A fost calculată starea de conservare din punctul de vedere al populației speciei |

Matricea 1, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A10: ”≈” – aproximativ egal, A15: Nu există date privind structura populației. | | | |

Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr. | Parametri | Descriere |
|-----|--|---|
| A.1 | Specia | <i>Vanellus vanellus</i> , 1345, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1049 - 1419 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

| | | |
|------|--|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | Evaluarea suprafeței habitatului speciei se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1419 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Analiza GIS pe baza digitizare la toate habitate potrivite pentru specia în sit. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | Nu este cazul |
| B.9 | Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | medie |
| B.12 | Tendența actuală a calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |
| B.14 | Tendența actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | ”0” – stabilă |

| | | |
|------|---|--|
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendența stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul |

Matricea 2, Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei

| | |
|-----------------|---|
| Tendența | Combinarea dintre Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendența actuală a calității habitatului speciei [B.12.] |
| ”0” – stabilă | B9: ”0” – stabilă, B12: ”0” – stabilă |

Matricea 3, Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|----------------------------------|---------------------------|--------------------|
| Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei: ”≈” – aproximativ egal. Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei: ”0” – stabilă. Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată: medie | | | |

Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr. | Parametru | Descriere |
|------|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Vanellus vanellus</i> , 1345, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendența viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației | ”FV” – favorabile |
| C.6 | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabile |
| C.9 | Perspectivile speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

| | | |
|------|--|--|
| C.11 | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc presiuni cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>F02.03. Pescuit de agrement</p> <p>F05.04. braconaj</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.12 | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei | <p>Ridicat:</p> <p>Pentru această specie nu se cunosc amenințări cu intensitate ridicată</p> <p>Mediu:</p> <p>A04.01. pășunatul intensiv</p> <p>A07. utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice</p> <p>G02.10. alte sporturi/complexe de agrement</p> <p>K03.06. antagonism cu animale domestice</p> <p>Scăzut:</p> <p>F03.01. Vânătoare</p> |
| C.13 | Viabilitatea pe termen lung a speciei | viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată |
| C.14 | Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|------|--|--|
| C.15 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | ”0” – este stabilă |
| C.16 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | „XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor nu este în nici într-un caz favorabilă |

Matricea 4, Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei

| Valoarea actuală a parametrului | Tendința viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului | Perspectivă | Figura |
|---------------------------------|----------------------------------|---|-------------------|----------|
| ”≈” – aproximativ egal | ”0” – stabilă | ”≈” – aproximativ egal | ”FV” – favorabile | Figura 4 |

Matricea 5, Perspectivă speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|---|---------------------------|--------------------|-------------|
| Perspectivă speciei din punct de vedere al populației: ”FV” – favorabile. Perspectivă speciei din punct de vedere al habitatului speciei: ”FV” – favorabile | | | |

Matricea 6, Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| C10: Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau ne semnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei, C9: "FV" – favorabile, C13: viabilitatea pe termen lung a speciei este asigurată | | | |

Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr. | Parametru | Descriere |
|-----|---|--|
| A.1 | Specia | <i>Vanellus vanellus</i> , 1345, Anexa 2B |
| A.2 | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| D.3 | Starea globală de conservare a speciei | "FV" – favorabilă |
| D.4 | Tendința stării globale de conservare a speciei | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.5 | Starea globală de conservare necunoscută | Starea globală de conservare a speciei [D.3.] nu a fost evaluată ca "X" necunoscută. |

| | | |
|-----|-------------------------|---|
| D.6 | Informații suplimentare | În calcularea stării de conservare nu au fost luate în calcul datele din formularul standard al speciei deoarece nu se cunoaste metodologia aprecierii lor. Din acest motiv a fost considerată necesară stabilirea unui punct de plecare pentru evaluarile viitoare și monitorizarea populației speciei, punct ce a fost stabilit la momentul efectuării studiilor de fundamentare pentru primul plan de management al ariei. Au fost folosite doare date vechi publicate și în alte surse exceptând formularul standard. |
|-----|-------------------------|---|

Matricea 7, Evaluarea stării globale de conservare a speciei

| Favorabilă | Nefavorabilă - Inadecvată | Nefavorabilă - Rea | Necunoscută |
|--|---------------------------|--------------------|-------------|
| A16: "FV" – favorabilă, B15:, "FV" – favorabilă C14: "FV" – favorabilă | | | |

7. Scopul și obiectivele Planului de Management

7.1. Scopul planului de management pentru aria naturală protejată

În cadrul dezbaterilor publice realizate cu factori interesați din sit s-a convenit că scopul planului de management al sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol trebuie să acopere atât necesitățile de conservare ale speciilor pentru care a fost declarat situl cât și necesitățile de dezvoltare durabilă a comunităților limitrofe sitului.

În acest sens scopul planului de management al sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol este: Menținerea stării de conservare favorabilă și îmbunătățirea stării de conservare nefavorabilă

a speciilor pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSPA 0061 Lacul Techirghiol, în contextul dezvoltării durabile a comunităților locale ce se găsesc pe teritoriul sitului.

7.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități

7.2.1. Obiective generale

Pentru a atinge scopul planului de management pentru situl Natura 2000 ROSPA 0061 Lacul Techirghiol sunt definite șase obiective generale enumerate mai jos:

OG1. Asigurarea conservării speciilor prioritare din sit și a habitatelor acestora

OG2. Evaluarea și monitorizarea continuă a stării de conservare a speciilor prioritare din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol și a gradului de implementare a planului de management al sitului

OG3. Administrarea și managementul efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului

OG4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și a grupurilor interesate pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol

OG5. Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate

OG6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului

7.2.2. Obiective specifice

Pentru fiecare obiectiv general s-au stabilit o serie de obiective specifice după cum urmează:

OS 1.1 Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice terenurilor agricole din situl ROSPA 0061

OS1.2 Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice regiunilor stepice și sărăturilor din situl ROSPA 0061

OS 1.3 Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pentru speciile pentru care a fost declarat situl ROSPA0061

OS 1.4 Reducerea la minim a deranjului cauzat de activități antropice și a mortalității directe cauzată de împușcare accidentală, înecare datorită plaselor de pescuit industrial, electrocutare și coliziune cu liniile electrice

OS2.1 Monitorizarea implementării activităților din planul de management în raport cu starea de conservare a speciilor pentru care a fost declarat situl

OS 2.2 Monitorizarea continuă a presiunilor și amenințărilor din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol

OS3.1 Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative

OS 3.2 Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime

OS 3.3 Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului, braconaj piscicol și cinegetic, distrugerea pajiștilor, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale,

OS 4.1 Promovarea valorilor naturale din cadrul Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol prin intermediul materialelor informative, site-lui web și altor mijloace de comunicare

OS 4.2 Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol

OS5.1 Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate

OS 5.2 Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichetate cu sigla ariei naturale protejate

OS6.1 Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale

OS 6.2 Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului

7.2.3. Măsuri specifice

OG1. Asigurarea conservării speciilor prioritare din sit în scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor

OS 1.1 Asigurarea stării de conservare favorabilă pentru speciile de păsări caracteristice terenurilor agricole din situl ROSPA 0061

MS.1.1.1 Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile

În Europa agricultura intensivă este una din cauzele principale a diminuării populațiilor de păsări terestre. În scopul realizării mozaicării terenurilor arabile se vor implementa următoarele activități:

- A1. Mărimea maximă a unei culturi nu trebuie să depășească 5 hectare.
- A2. Între culturi se va lăsa o bandă înierbată cu o lățime de 1m
- A3. Pentru parcelele mai mari de 10 ha, în fiecare an prin rotație se va lăsa o suprafață necultivată de 1 % din suprafața parcelei.
- A4. Pentru parcelele mai mari de 10 ha prin rotație în fiecare an o suprafață de 0,5 % va fi cultivate cu lucernă.
- A5. Dacă parcela este mai mare de 50 ha fiecare fermier este obligat să planteze un arbore solitar cu creștere rapidă autohton în funcție de condițiile pedologice,

Activitățile A1, A2, A3 și A5 vor fi aplicate de fermieri doar după autorizarea unei scheme de compensații de tip Natura 2000 de către Ministerul Mediului. Plățile NATURA 2000 vor fi acordate doar pentru terenurile arabile care au ca folosință principală teren arabil. Nu se vor acorda pentru terenurile care au ca folosință principală pajiște, categoria secundară fiind reprezentată de teren arabil.

MS.1.1.2 Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit

Acest set de măsuri se implementează la nivelul terenurilor arabile din sit în scopul îmbunătățirii condițiilor de cuibărit și de hrănire pentru speciile caracteristice terenurilor arabile.

A1. Nu se vor ara terenurile din sit între începutul lunii mai și sfârșitul lunii iulie

A2. Aplicarea unor metode de recoltare compatibile cu biologia speciilor prin încurajarea tipurilor de culturi de cereale care pot fi recoltate mai târziu.

A3. Menținerea miriștii până în februarie pe o porțiune de 10% din parcelă și interzicerea arderii acestora

A4. Evitarea semănării în perioada de cuibărire, aprilie-iulie.

MR. Evitarea cultivării sub folie de plastic, sere, pe suprafața sitului

În măsura în care activitățile prognozate pot produce pagube, de exemplu activitatea A3, acestea vor fi aplicate doar după dezvoltarea schemei de compensații de tip NATURA 2000 prevăzută pentru măsura MS1.1.1

MS:1.1.3 Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit

A1. Elaborarea unui plan de control, calitate, cantitate și altele asemenea., pentru folosirea bălegarului de bovine ca îngrășământ

MR. Nu se va permite depozitarea substanțelor și compușilor, gunoiului de grajd insecticide, pesticide, metale grele, organochlorines, hidrocarburi aromatice policiclice, izotopi radioactivi, la o apropiere mai mică de 200 de m de suprafața oricărei surse de apă de pe teritoriul sitului. Pentru depozitarea gunoiului de grajd în afara zonei tampon enunțate se vor folosi sisteme sau dispozitive prin care se va proteja solul, apa subterană și apa de suprafață împotriva infiltrațiilor nutrienților și împotriva scurgerilor de efluenți;

A Regularizarea perioadelor de folosire a erbicidelor în funcție de fenologia speciilor, evitarea folosirii lor în perioadele critice

A Monitorizarea folosirii produselor agrochimice și penalizarea folosirii dozelor peste limita recomandată de producător. Fermierii sunt obligați să transmită spre aprobare administratorului ariei protejate tipurile și cantitățile de pesticide folosite precum și distribuția acestora pe parcele. Vor fi încurajate produsele agrochimice selective cu o toxicitate redusă pentru flora și fauna terestră și acvatică. De asemenea se va evita folosirea semințelor tratate pe o distanță de 1 km în jurul limitelor sitului. Această măsură va fi introdusă odată cu dezvoltarea schemei de compensații de tip NATURA 2000 prevăzută pentru măsura MS1.1.1

MR Se interzice utilizarea îngrășămintelor la o distanță mai mică de 10 m distanță de orice curs sau bazin de apă. În cazul folosirii dejecțiilor lichide distanța minimă față de cursuri/corpurile de apă va fi de 100 de m. Instituirea acestor zone tampon are rolul de evita poluarea surselor de apă cu nitrați și fosfați.

M.R. Este strict interzisă folosirea insecticidelor care conține una din următoarele substanțe active: clothianidin, imidacloprid, thiamethoxam, acetamiprid și thiacloprid în practicile agricole pe toată suprafața sitului

M.R. Interzicerea folosirii nămolurilor de epurare și compostului din deșeurile solide urbane

M.R. Interzicerea pulverizării aeriene a pesticidelor

OS1.2 Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice regiunilor stepice și sărăturilor din situl ROSPA 0061

MS 1.2.1 Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019.

În momentul desemnării sitului, anul 2007, suprafața regiunilor stepice din sit, pajiști stepice, era de aproximativ 411 ha. În deceniul care a urmat suprafața pajiștilor din sit a scăzut cu apr. 15 % în special prin convertirea acestora în terenuri arabile și prin urbanizare. Adicional situației prezentate au mai fost arate încă 13 hectare în decembrie 2019 după o primă serie de dezbateri publice cu factorii interesați. Situația pajiștilor arate în sit în perioada 2017 – 2019 se regăsește în harta 37 din Anexa 3

Această măsură va fi implementată prin:

A1. Achiziționarea de către custode sau administratorul ariei protejate în condițiile legale de suprafețe de terenuri care au categoria de folosință principală terenuri arabile și convertirea acestora în pajiști. Suprafața estimată a fi convertită este de aproximativ 70 ha. Vor fi achiziționate preponderant terenurile cele mai apropiate de malurile lacului pentru ca prin această activitate să fie îmbunătățită și calitatea apei din lac și să fie menținut la condiții optime formarea de nămol sapropelic în lacul sărat prin reducerea scurgerilor de suprafață favorizate de agricultura practică cu intensitate în jurul sitului de multe ori defectuos. Deoarece, achiziționarea de

terenuri poate fi problematică această activitate se poate extinde pe durata a mai multor planuri de management, în scopul atingerii indicatorului. Se recomandă ca după achiziționare terenurile să devină domenii publice de interes național al statului cu categoria de folosință unică pajiște.

A2. Aducerea pajiștilor arate în sit în perioada 2007-2019 la starea inițială. În această perioadă au fost arate mai multe pajiști, suprafața aproximativă de 71 ha, în interiorul sau la limita ariei protejate. Distribuția terenurilor arate poate fi consultată în harta aferentă. Aducerea pajiștilor la starea inițială se va face în colaborare cu proprietarii terenurilor

MR.1. Interzicerea convertirii pajiștilor în terenuri arabile. Această măsură se aplică inclusiv terenurilor care au categoria de folosință secundară teren arabil. Teoretic legislația aferentă pajiștilor interzice convertirea pajiștilor primare în terenuri arabile dar nu este prevăzută nici o penalitate pentru această abatere așadar interdicția trebuie întărită prin prevederile planului de management.

MR.2 Interzicerea împăduririi regiunilor de stepă. Fac abstracție de la această măsură restrictivă arborii izolați sau pâlcuri de arbori din specii autohtone. Selectarea locației acestor arbori izolați se face cu implicarea administratorului pentru a fi amplasați în apropierea zonelor de hrănire a speciilor de răpitoarelor diurne. Pentru amplasarea arborilor izolați sau a pâlcurilor de arbori vor avea prioritate zonele arabile sau limita dintre pajiște și terenuri arabile și nu se vor amplasa stâne în apropierea lor.

MS 1.2.2 Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de păscut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat.

A1. Prevenirea suprapășunării pajiștilor prin aplicarea unei unități de vită mare sustenabile

Numărul acceptabil de animale în habitatele de stepă variază după tipul specie dominante, cu perioadă de regenerare a vegetației între 1 noiembrie și 1 aprilie – cel puțin, iar între 1 aprilie și 1 noiembrie se acceptă o perioadă de 100-150 zile de pășunat, respectând cantitatea de animale dată mai jos. Pajiștile de stepă dobrogeană au în general o productivitate slabă, foarte slabă sau medie, cele cu *Poa angustifolia* sunt cele mai productive din această categorie. Majoritatea pajiștilor din sit sunt puternic degradate, pentru cele cu *Botriochloa ischaemum* a fost calculată

valoarea pastorală de 0,88, capabil să susțină 0,048 UVM/ha. Deci se recomandă respectarea limitei inferioare de 100 zile, cel puțin în primii ani.

Limitări mai stricte a perioadei de pășunat s-au aplicat în cazul cenzelor/poligoanelor care adăpostesc specii rare și protejate de plante, sau geofite prevernale la perioada de 15.05-01.11, respectiv 01.06-01.11, după caz.

Capacitatea de pășunat variază și aici după compoziția asociației și a fost stabilit în funcție de suprafața acoperită de fiecare cenză din poligon, pornind de la capacitatea de pășunat stabilit de Mărușcă et al. 2014, și calibrat după calculele făcute în pajiști.

Astfel, capacitatea variază între 0.1 UVM/ha și 0,5 UVM/ha, se poate urmări pe hărți.

Pajiștile umede, habitat 6440, din fundul văilor, și de lângă lac, cu excepția celor sărăturate, sunt cele mai productive din sit, având o capacitate de 0,9-1,1 UVM/ha, cu perioadă între 01.04-01.11.

Statutul parcelelor, unitățile de UVM și perioadele de pășunat se regăsesc în tabelul de mai jos. Hărțile pe care pot fi identificate aceste parcele sunt în anexa 3, punctul 40

Unitățile de UVM și perioadele de pășunat

| Număr de identificare parcelă | Are statut de rezervație | UVM | Perioadele recomandate pentru pășunat |
|--------------------------------------|---------------------------------|------------|--|
| 4 | NU | 0 | - |
| 6 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 10 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 11 | NU | 0 | - |
| 12 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 13 | NU | 1.1 | 01.04-01.11 |
| 14 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 15 | NU | 0 | - |
| 18 | NU | 0 | - |
| 19 | NU | 0 | - |
| 21 | NU | 0 | - |
| 22 | NU | 0 | - |
| 34 | NU | 0.4 | 15.05-01.11 |

| | | | |
|-----|----|-----|---------------------------|
| 37 | NU | 0.2 | 15.05-01.11 |
| 38 | NU | 0.5 | 01.05-01.11 |
| 39 | NU | 0.4 | 01.04-01.11 |
| 41 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 42 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 43 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 45 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 46 | NU | 0.4 | 01.04-01.11 |
| 48 | DA | 0.4 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 49 | DA | 0.3 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 53 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 54 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 57 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 60 | NU | 0.4 | 15.05-01.11 |
| 66 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 85 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 87 | NU | 0 | - |
| 88 | NU | 0 | - |
| 93 | NU | 0 | - |
| 95 | NU | 0 | - |
| 96 | NU | 0 | - |
| 97 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 110 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 111 | NU | 0 | - |
| 126 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 137 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 139 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 140 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 142 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 147 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 148 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 151 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 161 | DA | 0.2 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 163 | NU | 0 | - |
| 165 | NU | 0 | - |
| 169 | NU | 0 | - |
| 170 | NU | 0 | - |

| | | | |
|-----|----|-----|---------------------------|
| 174 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 191 | NU | 0.4 | 01.04-01.11 |
| 217 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 218 | NU | 0 | - |
| 219 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 220 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 232 | NU | 0.3 | 15.05-01.11 |
| 233 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 240 | NU | 0 | - |
| 241 | NU | 0 | - |
| 243 | DA | 0.2 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 245 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 249 | NU | 0.3 | 15.05-01.11 |
| 251 | NU | 0 | - |
| 254 | NU | 0.3 | 15.05-01.11 |
| 259 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 260 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 261 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 262 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 265 | NU | 1.1 | 01.04-01.11 |
| 266 | NU | 0 | - |
| 268 | NU | 0 | - |
| 269 | NU | 0.9 | 01.04-01.11 |
| 270 | NU | 0 | - |
| 273 | NU | 0.4 | 01.04-01.11 |
| 287 | DA | 0.2 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 293 | NU | 0 | - |
| 294 | NU | 0 | - |
| 299 | DA | 0.2 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 300 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 301 | DA | 0 | - |
| 302 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 303 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 305 | NU | 0 | - |
| 306 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 307 | NU | 0.3 | 01.06-01.11 |
| 308 | NU | 0.9 | 01.04-01.11 |

| | | | |
|-----|----|-----|---------------------------|
| 309 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 310 | NU | 0.4 | 01.04-01.11 |
| 313 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 314 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 315 | NU | 0.9 | 01.04-01.11 |
| 317 | NU | 0.4 | 01.04-01.11 |
| 318 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 319 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 320 | DA | 0.2 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 321 | NU | 0.3 | 01.06-01.11 |
| 322 | DA | 0.2 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 323 | NU | 0.2 | 15.05-01.11 |
| 324 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 325 | NU | 1.1 | 01.04-01.11 |
| 326 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 327 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 328 | NU | 0.3 | 01.06-01.11 |
| 331 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 333 | DA | 0.2 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 334 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 335 | NU | 0.4 | 15.05-01.11 |
| 336 | NU | 0.1 | 15.05-01.11 |
| 343 | NU | 0.4 | 15.05-01.11 |
| 344 | DA | 0.3 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 346 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 350 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 351 | NU | 0 | - |
| 352 | NU | 0.1 | 01.04-01.11 |
| 357 | NU | 0 | - |
| 358 | NU | 0.3 | 01.06-01.11 |
| 359 | NU | 0 | - |
| 361 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 362 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 365 | NU | 0 | - |
| 369 | NU | 0.1 | 01.06-01.11 |
| 370 | NU | 0.2 | 01.06-01.11 |
| 374 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |

| | | | |
|-----|----|-----|---------------------------|
| 376 | NU | 0 | - |
| 378 | NU | 0.2 | 01.04-01.11 |
| 379 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 381 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 383 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |
| 384 | NU | 0.3 | 01.04-01.11 |
| 385 | NU | 0.2 | 01.06-01.11 |
| 386 | DA | 0.1 | minimal - 1 data la 2 ani |

Concluzionând, primăriile vor reface amenajamentele pastorale ale suprafețelor de pajiști incluse în aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 pentru a respecta valorile de UVM și perioadele de pășunat impuse de actualul plan de management pentru habitatele din sit. Valorile detaliate ale UVM și perioadele în care se poate pășuna în fiecare habitat se regăsesc în hărțile 36 și 35 din anexa 3 și în baza de date GIS asociate acestui plan de management, fiind rezultatul studiilor de teren efectuate în perioada 2018-2019.

Pentru a permite refacerea pășunilor din sit pășunatul nu se va permite la nivelul întregului sit în perioada rece: 1 noiembrie-1 aprilie.

A2. Stabilirea unui sistem de rotație a turmelor pentru a preveni suprapășunatul

Având în vedere capacitatea scăzută de pășunat a pajiștilor, combinată cu varietatea destul de mare a cenozelor, dacă se respectă limitele impuse pentru fiecare habitat, UVM și perioada de pășunare, se va evita suprapășunatul.

M.R.1. Interzicerea pășunatului pe pajiștile caracterizate de o biodiversitate mare

Se recomandă delimitarea unei rezervații, vezi harta, care va constitui și rezervă de semințe pentru îmbunătățirea pajiștilor pășunate mai intensiv. Excluderea pășunatului din rezervație nu va fi completă, dar pe suprafața delimitată se va pășuna doar în scop conservativ, ocazional, cu autorizația specială a administratorului. Eliminarea biomasei se va realiza prin cosit, cu un sistem special pentru conservare, mozaicat și nu în fiecare an.

De asemenea, se recomandă menținerea unor fâșii nepășunate în zonele de limită cu terenurile arabile, cel puțin 20-30 m lățime, și între parcelele de pajiști. Distribuția zonelor cu statut de rezervație botanică se regăsește în harta 34 din Anexa 3.

MS 1.2.3 Elaborarea și implementarea unor măsuri de management pentru sărăturile active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclul inundare, uscare – corespunzător

Sărăturile, habitate 1310 și 1530, se întind pe o suprafață foarte mică, 17.46 ha în total, și sunt așezate pe malul lacurilor, la care se mai alătură 10.24 ha de stufăriș halofil, habitat R5311.

În cazul comunităților de *Salicornia* – habitate 1310, cca. 0,055 ha, se recomandă sistarea completă a pășunatului cel puțin 2-3 ani, până la regenerarea comunității.

Sunt comunități cu producție medie scăzută, de 5-6 t/ha MV, masă verde, de valoare pastorală foarte slabă, Mărușcă, 2014. După care se poate pășuna extensiv – la limita de 0,1 UVM/ha la din iulie, după retragerea apei și dezvoltarea grupelor de specii anuale, până la începutul lui octombrie.

În cazul habitatului 1530 se recomandă limita de 0,1-0,3 UVM/ha, cu perioadă de regenerare primăvara și la începutul verii, până în luna iunie, pentru plante – dar se poate extinde, dacă este nevoie pentru păsări. În general aceste pajiști au o producție scăzută, de 4-7 t/ha MV, și o valoare pastorală slabă-mijlocie – în sit slabă și degradată. Capacitatea pastorală depinde de componența asociațiilor, cenozele cu *Artemisia santonicum* și *Festuca pseudovina*, respectiv cele cu *Trifolium fragiferum* și *Cynodon dactylon* suportând cantitatea de 0,3 UVM/ha. Pășunatul se poate începe de asemenea după retragerea apei, în principiu în perioada: 1 iunie – 1 noiembrie.

În stufărișurile halofile nu este permis pășunatul cu oi și capre, se poate aplica ocazional pășunatul cu vaci, în perioada 01.07-01.11.

MS 1.2.4 Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile *Burhinus oedicnemus*, *Coracias garrulus*, *Melanocorypha calandra*, *Anthus campestris* și *Buteo rufinus*

La limita de vest a sitului pajiștea din sit se continuă spre vest până la limita localității Biruința. Speciile de stepă din situl ROSPA0061 folosesc ca loc de hrănire și cuibărit această

pajiște care nu are până în prezent nici un statut de protecție. Pentru această suprafață au fost calculate următoarele efective cuibăritoare pentru speciile criteriu pentru care a fost desemnat situl ROSPA0061:

Alauda arvensis: 360-380 perechi cuibăritoare

Anthus campestris: 65-148 perechi cuibăritoare

Burhinus oediconemus 7-10 perechi cuibăritoare

Coracias garrulus: 5-7 perechi cuibăritoare

Melanocorypha calandra: 80-164 perechi cuibăritoare

Adițional zona este o importantă zonă de hrănire pentru speciile: *Asio flammeus*, *Buteo rufinus*, *Circus macrourus*, *Coracias garrulus*, *Falco cherrug* și *Falco vespertinus*. Dintre speciile care nu sunt incluse pe formularul standard al sitului ROSPA 0061 dar care necesită desemnarea de arii de protecție specială avifaunistice menționăm:

Calandrella brachydactyla 29-31 perechi cuibăritoare

Această zonă a fost deja propusă spre extindere Ministerului Mediului iar în prezent se află în faza de dezbatere publică. Datorită valorii conservative deosebite a acestei pajiști pe parcursul prezentului plan de management această suprafață va fi inclusă în perimetrul sitului ROSPA 0061 Lacul Techirghiol de către Ministerul Mediului cu sprijinul administratorului sitului. Limitele exacte propuse spre extindere se regăsesc în harta 38 din anexa 3

OS 1.3 Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pentru speciile pentru care a fost declarat situl ROSPA0061

MS 1.3.1 Crearea unor insule artificiale cu substrat și vegetație diferită în special în sărături active sau zone umede restaurate pentru speciile *Charadrius alexandrinus*, *Himantopus himantopus* și specii de chire

Până în anul 2013 *Charadrius alexandrinus* cuibărea într-un efectiv de 3-5 perechi în situl ROSPA 0061. Ulterior nu au mai fost detectate perechi cuibăritoare iar cauzele exacte nu au fost identificate. Concomitent în zona unde cuibărea există un deranj permanent și intens datorat pășunatului nereglementat iar pajiștea limitrofă sărăturii a fost arată. Pentru a îmbunătăți

condițiile de cuibărit pentru această specie este necesară construcția unei insule din nisip de cel puțin 500 m² în apropierea sărăturii unde anterior cuibărea, z1. Adicional se va mai amplasa o insula de nisip în zona dintre Eforie nord și Eforie Sud, zona z2 pe hartă, de o dimensiune mai mare, minim 1000 m², pentru specia *Sternula albifrons*. Aceste insule trebuie să aibe o înălțime deasupra apei de 1 m, zona z1 unde se presupune că valurile sunt mai mici, și de 1,5 m, în zona z2 unde valurile au o amplitudine mai mare, pentru a preveni distrugerea de către valuri a coloniilor formate. Înălțimea exactă a acestor insule pentru a preveni spălarea lor de către valuri și pentru a asigura condiții optime de cuibărit precum și locația lor exactă vor fi determinate printr-un studiu de fezabilitate.

Locațiile inițiale propuse pot fi consultate în harta 33 din anexa 3

MS 1.3.2 Amplasarea de cuiburi artificiale pentru speciile *Coracias garrulus*, *Falco vespertinus* și *Falco cherrug*

Această măsură are scopul de a stabiliza într-o primă fază și de a crește ulterior populațiile celor 3 specii din sit prin îmbunătățirea condițiilor de cuibărit. În acest sens:

- Pentru dumbrăveancă, *Coracias garrulus*, se vor amplasa 50 de cutii artificiale pentru cuibărit în zonele unde există habitat optim de cuibărire dar nu sunt zone propice pentru amplasarea cuibului. Se vor selecta zone cu piloni de medie tensiune care au fost anterior izolați pentru a preveni riscul mortalității prin electrocutare. Unde nu există suport pentru amplasarea cuiburilor dar habitatul este optim se va lua în considerare amplasarea de piloni de susținere pentru cutiile artificiale.

- Pentru vânturelul de seară, *Falco vespertinus*, se vor amplasa 50 de cutii artificiale în zonele unde există colonii de ciori de semănătură, *Corvus frugilegus*, sau densități ridicate de coțofene, *Pica pica*.

- Pentru șoimul dunărean, *Falco cherrug*, se vor amplasa 5 cutii artificiale pe stâlpii din rețele de înaltă tensiune limitrofe ariei protejate.

MS 1.3.3 Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie-august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre

La ora actuală lucrările de mentenanță care au loc în contra-canale nu țin cont de particularitățile ecologice ale speciilor pentru care situl a fost desemnat, de multe ori efectuându-se în plin sezon de cuibărit. Aceste lucrări afectează vegetația palustră instalată în canale și reduc succesul reproductiv al speciilor palustre dacă sunt efectuate în perioada de reproducere, passeriforme palustre, *Rallus* sp. *Porzana* sp., *Ixobrychus minutus*, Prin aceasta activitate lucrările în discuție nu vor fi efectuate în perioada martie-august, în acest fel asigurându-se succesul reproductiv al speciilor criteriu ce cuibăresc în vegetația de pe aceste canale.

Rezultate așteptate: succes reproductiv crescut pentru speciile cuibăritoare în vegetația de pe contra-canale

Indicatori de succes: nici o lucrare de mentenanță desfășurată pe contra-canale în perioada aprilie-august

MS 1.3.4 Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali

Pentru a menține suprafețele de habitat necesare pentru persistența în efective optime a speciilor pentru care a fost declarată aria protejată se instituie următoarele măsuri:

MR. Interzicerea schimării destinației pajiștilor în terenuri arabile

MR. Interzicerea includerii în intravilan a terenurilor din aria protejată și pe o rază de 1 km în jurul acesteia acolo unde limita este reprezentată de malul lacului conform imaginii atașate și evitarea extinderii industriale și urbane în interiorul ariei protejate. Pentru terenurile care deja au fost introduse în intravilan din zona tampon instituită se va institui o restricție de ridicare a imobilelor sau de schimbare a habitatelor existente.

MR Evitarea construirii clădirilor, inclusiv dependințe agricole, în afara localităților și în special în apropierea zonelor umede, nu vor fi aprobate clădiri construite la o distanță mai mică de 500 de m de malul apei și de zonele ripariene, și intensificarea controlului pentru detectarea construcțiilor ilegale. și limitarea creșterii intensive a animalelor. Zona în care nu vor fi aprobate construirea de noi clădiri, inclusiv dependințe agricole este desemnată pe harta 32 din anexa 3.

M.R. Este interzisă deschiderea carierelor de extracție a mineralelor pe teritoriul sitului

OS 1.4 Reducerea la minim a deranjului cauzat de activități antropice și a mortalității directe cauzată de împușcare accidentală, înecare datorită plaselor de pescuit industrial, electrocutare și coliziune cu liniile electrice

MS 1.4.1 Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit

A1. Rețelele electrice din sit și limitrofe sitului au fost parcurse de trei ori pentru a investiga mortalitatea cauzată prin electrocutare la speciile de păsări. În medie la fiecare ieșire au fost investigați un număr de 257 de piloni. Mortalitatea calculată este de apr. 0.05 indivizi/ pilon, -0.0477 indivizi/pilon, iar speciile identificate au fost: dumbrăveancă, *Coracias garrulus*, șerpar, *Circaetus gallicus*, șorecar comun, *Buteo buteo*, uliu porumbar, *Accipiter gentilis*, cioară de semănătură, *Corvus frugilegus*, stâncuță, *Coleus monedula*, coțofană, *Pica pica*, graur, *Sturnus vulgaris*, și porumbel domestic, *Columba livia domestica*.

Pentru a reduce mortalitatea cauzată prin electrocutare de liniile electrice de medie tensiune se vor izola un număr minim de 260 de piloni din sit și de la marginea sitului cu teți izolante cu o lungime de minim 2 m, apr. 1 m de o parte și de alta a izolatorului. Vor fi selectate pentru izolare coronamentele care au izolatorii orientați în sus. Distribuția liniilor electrice care vor fi izolate este schițată în harta 31 din anexa 3.

MR. În cazul în care sunt planificate noi linii electrice pe suprafața sitului și la marginea acestuia se va permite dezvoltarea acestora doar dacă sunt linii subterane, LES. După amplasarea acestora se va reface habitatul inițial.

A2: Relativ recent pe o serie de stâlpi de la limita de vest a sitului au fost amplasate o serie de dispozitive de îndepărtare a păsărilor. Acești stâlpi erau folosiți ocazional ca loc de odihnă sau de vânătoare de către o serie de păsări de pradă. Pentru a preveni posibila electrocutare dar și pentru a menține utilitatea acestor stâlpi pentru păsări, dispozitivele de îndepărtare a păsărilor se vor înlocui cu dispozitive în formă de T folosite de păsări pentru odihnă. Locația stâlpilor pe care au fost amplasate dispozitive de îndepărtare a păsărilor este redată pe harta 39 din anexa 3.

MS 1.4.2 Reglementarea tranzitului aerian în sit

Unul din factorii importanți de deranj al păsărilor pentru care a fost declarat situl este cauzat de traversarea aeriană frecventă a sitului la altitudini joase în scop de agrement sau antrenament de către avioane de mici dimensiuni, elicoptere și altele asemenea. Deranjul cauzat de aparatele de zbor asupra păsărilor a fost studiat extensiv în Europa și America de Nord în special. În linii mari deranjul cauzat variază în funcție de aparatul de zbor, distanța de survol, nivelul de zgomot, distanța laterală sau specia afectată (Kempf et al. 1998). În general, elicopterele sunt aparatele de zbor care cauzează cel mai mare deranj și de la distanțele cele mai mari comparativ cu alte tipuri de aparate de zbor. O serie de autori (Koolhas et al. 1993) au documentat faptul că avioanele de mici dimensiuni folosite în scopuri turistice au cauzat un deranj mai accentuat decât avioanele militare. De asemenea unele studii (Evans 1994) sugerează că avioanele ultrașoare provoacă un deranj considerabil. Referitor la înălțimea de zbor găștele, nagâții, culicii și ploierii aurii nu au fost deranjați de avioanele ultrașoare zburând la mai mult de 300 de m (1000 picioare). O sursă însemnată de deranj poate fi cauzată și de parapante sau de parașutiști. Majoritatea experților recomandă altitudinea minimă de tranzitare de 500 m (Kempf et al. 1998).

Pentru a elimina acest tip de deranj se va impune o măsură de tip restrictiv pe suprafața sitului.

MR. Este interzisă traversarea aeriană a sitului la o altitudine mai mică de 500 de m de către elicoptere și de 300 de m de restul vehiculelor motorizate sau nemotorizate. Altitudinea recomandată de tranzit este de 500 de m. Această măsură restrictivă nu se aplică în situații de urgență care țin de buna funcționare a aparatului de zbor sau de sănătatea echipajului de zbor sau al pasagerilor.

MS 1.4.3 Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului

A1. ROSPA0061 Lacul Techirghiol este inclus în întregime într-un singur fond de vânătoare: fondul de vânătoare nr. 40 Techirghiol. Fondul acoperă o suprafață mare cuprinsă între canalul Dunăre Marea Neagră spre nord, Tuzla-Biruința-Topraisar spre sud, Topraisar-Movilița-Cumpăna spre est și Marea Neagră spre vest, pe teritoriul lui putând fi găsite aceleași habitate

care se regăsesc în perimetrul SPA-ului. Din acest motiv și datorită faptului că în perimetrul SPA-ului sunt foarte multe specii de păsări protejate iar cantitativ efectivele speciilor cinegetice nu sunt mari, de exemplul cazul gărlitei mari la care în mod normal în prezent nu pot fi întâlnite mai mult de 3-5 exemplare pe lac sau al raței mari ale cărei efective zilnice rar depășesc 200 de exemplare, propunem ca pe teritoriul ariei protejate ROSPA 0061 Lacul Techirghiol să nu se desfășoare activități cinegetice, exceptând vânatoarea la fazani.

Partidele de vânatoare la fazani trebuiesc anunțate custodelui/administratorului ariei protejate, permițându-i-se acestuia accesul la supravegherea activității dacă este cerută expres. De asemenea după fiecare partidă custodele/administratorul va primi un raport cu numărul de vânători care au participat la partidă și numărul de exemplare de fazani colectați.

În scopul implementării tehnice a acestei măsuri pe suprafața ariei de protecție specială avifaunistică se va institui zona de liniște a fondului de vânatoare nr.40 Techirghiol.

MR1. Interzicerea folosirii muniției de plumb în SPA-uri. Folosirea alicelor de plumb cauzează o acumulare de plumb în zonele în care vânatoarea este practică cu regularitate. Mai multe studii identifică intoxicația cu alică de plumb ca fiind o cauză de mortalitate indirectă pentru păsările acvatice precum rațele sau cele care se hrănesc cu păsări rănite sau moarte, cum este codalbul. În Statele Unite ale Americii și în mai multe state din Europa vânatoarea cu alică de plumb este deja interzisă în zonele acvatice. În prezent există alternative viabile la muniția de plumb, motive pentru folosirea acestei în zonele umede și ariile protejate nu mai este necesară sau recomandată.

MS 1.4.4 Reglementarea practicării sporturilor nautice, a formelor de agrement nautic și a accesului motorizat în sit în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate

Aria de protecție specială avifaunistică este foarte importantă ca loc de hrănire sau de năpârlire pentru un număr mare de specii. Efectivele cele mai mari sunt atinse de următoarele specii: corcodelul cu gât negru *Podiceps nigricollis*, călifarul alb *Tadorna tadorna*, pescărușul mic, *Hydrocoleus minutus*, pescărușul cu cap negru *Larus melanocephalus*. În același timp pe lacul Techirghiol se practică forme de agrement nautic -de intensitate mică în prezent și sporturi nautice nemotorizate. În scopul identificării zonelor potrivite unde se pot practica aceste

activități în perioada 2018-2019 s-a aplicat o metodă specifică de cartare a zonelor de hrănire pentru speciile criteriu pe baza cărora a fost declarată aria de protecție specială avifaunistică.. Zonele cele mai importante pentru speciile care folosesc luciul de apă sunt reprezentate grafic pe harta 30 din anexa 3

Pentru a preîntâmpina accentuarea deranjului cauzat de practicarea formelor de agrement nautic sau a sporturilor nautice nemotorizate se vor implementa următoarele activități:

A1. Delimitarea zonelor unde se pot practica forme de agrement nautic.

Activități de agrement nautic se vor efectua doar în zona delimitată pe harta 29 din anexa 3. În afara acestei zone practicarea de forme de agrement nautic nemotorizat este strict interzisă. Zona va fi semnalizată și delimitată prin balize în perioada de implementare a planului de management. Formele de agrement nautic motorizate sunt interzise

A2. Delimitarea zonelor de practicare a sporturilor nautice nemotorizate

Sporturile nautice nemotorizate vor putea fi practicate pe o suprafață de 810 ha situate în jumătatea estică a lacului sărat. Zona este delimitată pe harta 28 din anexa 3. Pe suprafața sitului nu se vor practica sporturi nautice motorizate.

MR: Accesul vehiculelor de tip ATV și a motocicletelor în sit este strict interzisă

MS 1.4.5 Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, *Branta ruficollis*

Înainte de începerea activității de piscicultură în ROSPA 0061, lacul Techirghiol reprezenta o importantă zonă de iernare pentru gâsca cu gât roșu, *Branta ruficollis*. Ulterior a fost înregistrată o diminuare abruptă a efectivelor de gâște care ierneză în sit care a culminat cu situația care se înregistrează la ora actuală când gâsca cu gât roșu poate fi observată neregulat în sit și în efective mici. Majoritatea stolurilor detectate doar tranzitează zona în perioadele de

migrație. Speciile de gâște sunt foarte sensibile la deranjul antropic la locurile de înoptare cauzat în special de accesul bărcilor de pescuit. Efectivele în perioada de iernat pot fi observate în graficul 2 din anexa 2d.

În scopul îmbunătățirii condițiilor de înoptare pentru această specie de gâscă periclitată accesul bărcilor se va face diferențiat în funcție de sezon. În funcție de accesul bărcilor, în oglindă este reglementată și amplasarea plaselor de pescuit. Pe lac se vor institui două poligoane, vezi harta 27 din anexa 3 alăturată, cu acces diferențiat în funcție de sezon și perioada zilei:

- În poligonul galben: se pot amplasa plase de pescuit tot timpul anului. Bărcile de pescuit nu au voie să intre pentru activități de recoltare, amplasare plase, și altele asemenea între orele 17 pm-10 am, respectiv de seara târziu până dimineața devreme, în perioada 1 noiembrie-31 martie
- În poligonul roșu: se pot amplasa plase pescuit și pot avea acces bărci de pescuit între lunile 1 aprilie-31 octombrie. Nu este permis accesul bărcilor și amplasarea plaselor de pescuit în perioada 1 noiembrie- 31 martie

Deoarece această activitate poate cauza pierderi operatorului economic din zonă se recomandă implementarea acestei măsuri după calculul unei scheme compensatorii de tip NATURA 2000 de către ministerul de resort.

MS 1.4.6 Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit

Mortalitatea cauzată de plasele pentru speciile de păsări acvatice scufundătoare de pescuit este estimată la aproximativ 400.000 de păsări pe an, Zydalis et al, 2013, fiind astfel o problemă majoră de conservare pentru populațiile acestor specii. Pentru a preveni mortalitatea cauzată de plasele de pescuit, la nivel internațional, au fost făcute studii de reducere a impactului acestor plase constând în atașarea de sisteme de avertizare sonore atașate plaselor, sau prin impregnarea plaselor cu sulfat de bariu pentru a fi detectate sonor de cetacee, sau vizual prin dispunerea de pe leduri luminoase dispuse din 10 în 10 m – Mangel et al. 2018 sau pe dispozitive fizice atașate- Graham R. Martin & Rory Crawford. 2014. . Aceste măsuri nu au redus rata de captură a acestor

plase a speciilor de pești comerciali. Recent aceste măsuri au fost testate în mediul marin -Field et. All 2019, Linkovski et. All. 2018-, cu rezultate nesatisfăcătoare. Deși s-a înregistrat o anumită scădere a păsărilor înecate accidental nu s-a putut demonstra statistic că au un efect, pentru speciile țintă, rața de ghețuri *Clangula hyemalis* și rața catifelată *Melanitta fusca*. Până în prezent nu există nici un studiu aplicat pentru pescăriile de apă dulce.

În ROSPA Lacul Techirghiol au fost detectate cazuri de mortalitate înregistrată pentru specii din genul *Gavia* sp., *Aythya* sp., și *Podiceps* sp.

În acest sens propunem pentru doi ani aplicarea experimentală pe o proporție de 20 % din plasele de pescuit a unor sisteme de avertizare pentru speciile de păsări scufundătoare. În acest sens se vor aplica sisteme de avertizare de 60x60 cm din 4 în 4 metri din lungimea plasei de pescuit. Sistemele de avertizate sunt plăci dreptunghiulare cu modele alb negru în formă de tablă de șah sau dungii paralele precum cele din figura 1, anexa 2d.

La fiecare control al plaselor se va nota în formulare tipizate speciile de păsări prinse dacă e cazul și speciile și numărul de pești capturați. Aceste note se vor realiza atât pe plasele marcate cât și pe plasele nemarcate pentru a permite o comparație ulterioară. Adicional se va încerca și testarea plaselor prevăzute cu led-uri de culoare verde, montate din 10 în 10 m pe lungime plasei. În funcție de rezultatul experimental al acestor mijloace de reducere a mortalității cauzate de plasele monofilament și de eficiența economică a acestora, aplicarea acestor măsuri se va extinde ulterior la toate plasele de pescuit amplasate în ROSPA 0061.

MS 1.4.7 Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări

Pentru a preveni deranjul cauzat de pescuitul sportiv în zonele în care acesta se practică se vor delimita trei zone în care nu se va permite practicarea acestui sport. Zonele propuse pot fi consultate pe harta 26 din anexa 3. Aceste zone de restricție acoperă o suprafață mică și nu va afecta desfășurarea acestui tip de sport la nivel de sit. Într-o primă fază se vor amplasa în teren panouri prin care va fi anunțată restricționarea pescuitului sportiv în aceste zone iar ulterior prin patrulări regulate se va urmări gradul de implementare în teren a măsurii. Adicional nu se va permite practicarea pescuitului sportiv din barcă pe toată suprafața sitului.

MS 1.4.8 Evitarea fragmentării habitatelor de stepă prin structuri lineare.

La momentul actual în interiorul sitului și în zona propusă spre extindere nu există drumuri asfaltate care să creeze un impact deosebit sau mortalitate pentru speciile de mamifere, amfibieni, reptile sau păsări din aria protejată. Construirea de noi drumuri, în special drumurile expres cu mai multe benzi pe sens, sau asfaltarea celor existente va afecta aria protejată prin fragmentarea habitatului, mortalitate directă prin coliziune și prin deranjul cauzat de zgomot și de creșterea numărului autovehiculelor care tranzitează aria. Deoarece situl este de dimensiuni relativ mici, atât aria protejată cât și suprafața de stepă propusă spre extindere aflată în continuarea limitei estice a sitului până la localitatea Biruința, aceste potențiale îmbunătățiri ale rețelelor de drumuri vor avea un impact potențial major. Din acest motiv se va institui o zonă tampon în jurul sitului de restricționare a construirii de noi drumuri și de asfaltare a celor existente. Zona tampon poate fi consultată pe harta 25 din anexa 3. Această măsură nu face referire la pietruirea drumurilor existente. Pietruirea drumurilor existente nu se va putea efectua într-un perimetru de 30 de m de la malul lacului.

MS 1.4.9 Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit

Investițiile în energie regenerabilă pot avea efecte negative pentru speciile de păsări criteriu prin deteriorarea habitatului de hrănire și/sau cuibărire, ferme eoliene și parcuri fotovoltaice, și prin mortalitatea direct cauzată de coliziunea păsărilor cu palele morilor de vânt. Pentru a preveni aceste amenințări se vor institui două măsuri restrictive care reglementează amplasarea acestor investiții.

MR. Nu se va permite amplasarea fermele eoliene situate la o distanță mai mică de 5 km de limita sitului.

MR. Nu se va permite amplasarea fermelor fotovoltaice la o distanță mai mică de 1,5 km de la marginea sitului.

OG2. Realizarea evaluărilor și a monitorizarea speciilor prioritare din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol și a factorilor cu impact asupra speciilor de păsări

OS2.1 Monitorizarea implementării activităților din planul de management în raport cu starea de conservare a speciilor pentru care a fost declarat situl

MS 2.1.1 Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061

În cadrul acestei activități se va implementa planul general de monitorizare/evaluare pentru speciile criteriu în baza cărora a fost desemnat situl. Planul de monitorizare va avea o perioadă de implementare de 5 ani. În cadrul planului vor fi urmate protocoalele de monitorizare care au fost implementate în perioada 2018-2019 și se vor stabili resursele umane și materiale necesare desfășurării. Planul va fi implementat pe perioada de desfășurare a planului de management, cu rapoarte anuale de activitate. Monitorizarea speciilor acvatice se va efectua anual, Ianuarie pt. speciile de iarnă, martie-mai, respectiv august-octombrie pentru speciile de pasaj și aprilie-iunie pentru speciile cuibăritoare. Pentru monitorizare se vor utiliza piețele de probă pe care au fost efectuate observații în anii 2018-2019.

Rezultate așteptate: efectivele populaționale pentru speciile prioritare din sit cunoscute

Indicatori de succes:

- plan de monitorizare implementat
- rapoarte disponibile

MS 2.1.2 Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061

În cadrul acestei activități se va monitoriza gradul de implementare al măsurilor de conservare din prezentul plan de management. Pentru a urmări schimbările intervenite prin implementarea acestora se vor elabora cate un protocol de monitorizare pentru fiecare habitatc în care se vor implementa măsurile. Unde este posibil se recomandă să fie folosite piețele de probă

deja monitorizate în sezonul 2018-2019 pentru a avea o bază cât mai solidă de măsurare a schimbărilor intervenite.

Rezultate așteptate: gradul de implementare a măsurilor de conservare

Indicatori de succes:

- plan de monitorizare implementat

- rapoarte disponibile

OS 2.2 Monitorizarea continuă a presiunilor și amenințărilor din situl ROSPA 0061

Lacul Techirghiol

MS 2.2.1 Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061

Administratorul ariei protejate va menține o situație centralizată, actualizată, referitoare la folosința terenurilor din sit, pe baza datelor furnizate de primărie și APIA. Se va acorda o atenție specială proporției și tipului de folosință a pajiștilor și pășunilor din sit și a modului de administrare a acestora.

Rezultate așteptate: date disponibile referitoare la folosința terenurilor

Indicatori de succes: raport disponibil referitor la folosința terenurilor

MS 2.2.2 Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061

Administratorul ariei protejate va monitoriza permanent presiunile și amenințările din sit și va menține o situație centralizată referitoare la situația acestora. Pe baza rezultatelor va evalua impactul cumulativ al acestora la nivelul sitului și pe baza acestor rezultate va elabora avizele referitoare la activitățile care se desfășoară pe suprafața sitului.

Rezultate disponibile: bază de date geospațială referitoare la presiunile și amenințările de pe suprafața sitului

Indicatori de succes: rapoarte anuale referitoare la presiunile și amenințările din sit

OG3. Realizarea administrării și managementului efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului

OS3.1 Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative

MS 3.1.1 Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate

Administratorul sitului este responsabil pentru asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate. În funcție de bugetul elaborat anual, administratorul asigură prin personalul propriu desfășurarea activităților de administrare, sau, alternativ va fi nevoie de completarea structurii de administrare a ariei protejate prin angajarea personalului necesar îndeplinirii atribuțiilor de administrare.

Rezultate așteptate: resurse umane și instituționale optime pentru implementarea planului de management.

Indicatori de succes: organigramă adecvată, rapoarte anuale de activitate.

MS 3.1.2 Realizarea de patrulare periodice pe teritoriul sitului pentru a preveni activitățile ilegale

În scopul verificării respectării măsurilor din planul de management de către factorii interesați din zonă se vor efectua patrulare bilunare de către reprezentanții autorității care gestionează situl. Aceste patrulări se pot realiza și în parteneriat cu Poliția, Jandarmeria sau Garda de Mediu. Pentru o verificare mai eficientă, în cazul nerespectării unui anume set de reguli în mod repetat și pentru a facilita activitatea de pază și protecție, în zonele identificate din sit se pot instala și mijloace de înregistrare audio-video.

Prin realizarea și amplasarea de panouri informative și de avertizare privind importanța sitului pentru conservarea biodiversității, speciilor sau a habitatelor de interes comunitar din sit și anumite restricții în cadrul zonei protejate, se va contribui la o bună informare a publicului larg/ vizitatorilor și la îmbunătățirea condițiilor de protecție a speciilor sensibile. Astfel, panourile de informare și avertizare vor fi plasate la limitele zonei de management pentru a se asigura că localnicii și vizitatorii sunt conștienți de limitele sitului și de măsurile de management. Panourile

vor prezenta harta colorată a sitului cu limitele sale, principalele activități de management și activitățile permise și interzise în aria protejată. Locațiile unde vor fi amplasate panourile vor fi selectate de către administratorul sitului, în funcție de gradul de impact antropic și de fluxul de vizitatori prezent în aceste zone

MS 3.1.3 Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ

Pentru buna desfășurare activităților de cercetare, dezvoltare durabilă și turism, este necesară încheierea unor protocoale de parteneriat cu factorii cheie interesați și cu instituții de cercetare interesate de potențialul zonei, organizații neguvernamentale implicate în conservarea patrimoniului natural și cultural al ariei și firme private care promovează un turism și o dezvoltare sustenabilă. Comunitatea locală trebuie consultată permanent și implicată participativ în acțiunile de management prin întâlniri de informare periodice.

Rezultate așteptate: protocoale de parteneriate semnate pe perioada implementării planului de management, întâlniri cu comunitatea locală.

Indicatori de succes: activități de cercetare facilitate și rezultate publicate, vizibilitate crescută a sitului, calendar de întâlniri cu comunitatea locală îndeplinit, inițiative locale sustenabile de succes.

OS 3.2 Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime

MS 3.2.1 Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii

Implementarea corectă a măsurilor de conservare prevăzute în planul de management necesită un management performant al personalului, a bugetului și a resurselor infrastructurale din partea administrației. În acest scop vor fi identificate resursele proprii ale administrației care pot fi redirecționate pentru diferite activități din planul de management și ulterior va fi elaborat bugetul de venituri și cheltuieli anual, plan de lucru anual, care va fi alocat activităților

prevăzute. Această dinamică financiară va fi proiectată, și ajustată, unde este cazul, pe toate perioada implementării planului de management.

Rezultate așteptate: buget realist, viabil și echilibrat

Indicatori de succes: documente financiar-contabile, raport de audit

Prioritate: mare

MS 3.2.2 Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă

Având în vedere că resursele financiare proprii de multe ori se dovedesc insuficiente pentru a acoperi în totalitate cheltuielile ce presupun implementarea acțiunilor din planul de management, este necesară atragerea de surse de finanțare prin proiecte naționale, internaționale sau din mediul privat. În acest scop se vor elabora cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare care vizează conservarea valorilor naturale, se vor organiza campanii de strângere de fonduri, inclusiv 2%, și se vor percepe taxe pentru avizele acordate.

Rezultate așteptate: cel puțin un proiect de conservare substanțial implementat în sit, fonduri nerestricționate disponibile, rezerve financiare pentru urgențe.

Indicatori de succes: documente financiar-contabile, rapoarte către finanțatori, cerere de finanțare depuse.

MS 3.2.3 Întocmirea planurilor de lucru anuale

Pentru implementarea corectă a măsurilor de conservare prevăzute în planul de management de către personalul responsabil de administrare a sitului, desemnat sau nou angajat, vor fi elaborate planurile de lucru anuale în concordanță cu calendarul activităților și bugetul anual.

Rezultate așteptate: plan de lucru anual viabil

Indicatori de succes: documente financiar-contabile, plan de lucru anual, rapoarte de activitate din teren și birou.

OS 3.3 Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului, braconaj piscicol și cinegetic, distrugerea pajiștilor, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale,

MS 3.3.1 Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate

Se va realiza stabilirea limitelor Ariei de Protecție Specială Avifaunistică 0061 Lacul Techirghiol și a diferitelor zone de protecție, de interes deosebit din punct de vedere al biodiversității, prin marcarea în teren a limitelor, bornarea acestora, și amplasarea de panouri de avertizare în locații de o importanță crucială pentru reproducerea speciilor de păsări protejate. Aceste structuri vor fi verificate periodic și întreținute corespunzător pe toată perioada planului de management.

Rezultate așteptate: marcarea, bornarea, semnalizarea limitelor sitului și amplasarea de panouri de avertizare realizată în primul an de implementare.

Indicatori de succes: publicul larg și comunitatea locală conștientizată, deranjul în perioada de cuibărit la diferite specii de păsări redus și implicit rata de reproducere a păsărilor crescută.

MS 3.3.2 Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat

Pentru urmărirea respectării regulamentului și prevederilor planului de management precum și pentru asigurarea eficienței personalului desemnat pentru pază și supraveghere, agenți ecologi, se va elabora un plan de patrulare integrat, valabil pe tot parcursul implementării planului de management. Pentru eficientizarea activității agenților ecologi se vor încheia protocoale de colaborare cu Jandarmeria și Garda de mediu, APIA, Apele Române și alte instituții relevante care posedă mijloacele legale și capacitatea tehnică în cazul unor intervenții necesare, ex. combaterea braconajului.

Rezultate așteptate: protocoale de colaborare încheiate în primul an; plan de patrulare integrat elaborat.

Indicatori de succes: reducerea activităților ilegale

MS 3.3.3 Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor

În corelație cu cele prevăzute în planurile de lucru anuale, acțiunea 3.2.3., se va întocmi și se va aplica în continuu un plan de intervenție în regim de urgență pentru cazurile care necesită stopare imediată, ex. activități ilegale, cu potențial dăunător patrimoniului natural. Folosind sprijinul acordat prin protocoalele de colaborare cu instituții competente se va interveni prompt și eficace ori de câte ori integritatea patrimoniului natural sau starea de conservare a speciilor cheie este amenințată. Pentru sesizarea cazurilor administratorul sitului, în colaborarea cu o companie telefonică va pune la dispoziția publicului o linie verde accesibilă.

Rezultate așteptate: plan de intervenție aplicat

Indicatori de succes: numărul de intervenții raportat la numărul de sesizări

MS 3.3.4 Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate

Administratorul în calitate de autoritate administrativă a sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol pentru implementarea prevederilor din planul de management va evalua fiecare plan/program, proiect sau activitate cu potențial efect negativ asupra valorilor naturale/culturale ale sitului și după o analiză amănunțită va acorda aviz negativ sau pozitiv, în funcție de caz. Analiza se va baza pe hărțile de senzitivitate și de distribuție și pe cerințele ecologice ale speciilor și va permite dezvoltarea durabilă în zonă.

Rezultate așteptate: se vor desfășura pe teritoriul sitului numai planuri/programe, proiecte și activități avizate favorabil de către administratorul sitului.

Indicatori de succes: număr de avize negative/pozitive anuale.

MS 3.3.5 Implicarea populației locale în administrarea sitului, și raportarea imediată a delictelor, prin dezvoltarea unei rețele de voluntari

Voluntariatul reprezintă o formă foarte eficientă prin care se poate realiza educația ecologică și conștientizarea populației din zonă privind valorile ocrotite și ajută la eficientizarea

administrării sitului având în vedere suprafața mare a ariei protejate și posibilele dificultăți care vor apărea în administrarea acesteia. Administratorul sitului va stimula activitățile de voluntariat atât prin racolare directă în interiorul sitului, responsabilizarea și implicarea membrilor comunității locale, cât și prin apelarea la rețele de voluntari deja existente. Administratorul sitului va elibera certificate de voluntar organizațiilor sau persoanelor care vor desfășura astfel de activități în folosul sitului. Pentru grupurile de voluntari se vor delimita spații amenajate pentru campare.

Rezultate așteptate: rețea proprie de voluntari, contracte de colaborare cu alte rețele de voluntari.

Indicatori de succes: eficiență mare în executarea activităților de conservare și management, costuri reduse

MS 3.3.6 Elaborarea unui plan de lucru cu rețelele de voluntari și implementarea planului de lucru

Rețelele de voluntari vor lucra în baza unui plan de lucru dezvoltat de către administratorul sitului în colaborare cu autoritățile de mediu, reprezentanți ai apelor române, garda de mediu și voluntarii.

Rețelele de voluntari vor fi instruite privind desfășurarea activităților în sit și modul de sesizare a problemelor. Fiecare voluntar va completa un formular standard privind activitatea sa din teren care va fi transmis administratorului. Acesta va introduce informațiile din formularele standard într-o bază de date. La sfârșitul fiecărui an administratorul va produce un raport privind activitatea rețelei de voluntari.

Rezultate așteptate: implementarea cu succes a planului de lucru; semnalarea timpurie a problemelor și soluționarea acestora.

Indicatori de succes: raportul privind activitatea rețelei de voluntari; numărul de probleme sesizate; numărul de formulare completate

OG4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și grupurilor interesate pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol

OS 4.1 Promovarea valorilor naturale din cadrul Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol prin intermediul materialelor informative, site-lui web și altor mijloace de comunicare

MS 4.1.1 Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate

Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate va avea scopul de a folosi elemente specifice, grafice, coloristice, și altele asemenea., în vederea promovării Ariei Speciale de Protecției Avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol, atât pe plan intern cât și extern, reprezentând un element cheie a strategiei de brand. În acest sens se va realiza în primul rând un manual de identitate al ariei naturale protejate în baza căruia se vor produce totalitatea materialelor ce vor fi folosite pentru circuitul comunicațional intern și mai ales extern, precum și regulile de folosire a acestora.

Elementele de identitate vizuală vor fi folosite de către administratorul ariei naturale protejate, precum și de către beneficiarii finanțărilor obținute pentru implementarea diferitelor acțiuni ale planului de management al sitului, cu acordul administratorului.

Rezultate așteptate: manualul de identitate a ariei naturale protejate; materiale de identitate, ex: sigla, antet, plic cu antet, cărți de vizită, legitimații, mape, calendare, insignă și altele asemenea..

Indicatori de succes: număr de elemente de identitate vizuală produse

MS 4.1.2 Realizarea site-ului web al ariei protejate ROSPA0061 Lacul Techirghiol și actualizarea permanentă a acestuia cu informații relevante pentru factorii interesați și publicul larg

Crearea site-lui web al ariei naturale protejate va contribui la creșterea gradului de informare privind importanța sitului pentru conservarea biodiversității și va conține în mod obligatoriu:

- a, măsurile necesare, planificate și în desfășurare, pentru conservarea și protecția sitului;
- b, hărțile de sensibilitate dezvoltate pe baza distribuției speciilor criteriu necesare în activitatea de avizare și pentru identificarea zonelor sensibile pentru biodiversitate

- c, regulamentul de funcționare al ariei naturale protejate;
- d, responsabilitățile administratorului sitului;
- e, responsabilitățile proprietarilor privați și de stat de pe suprafața ariei protejate;
- f, cerințele privind dezvoltarea economică în cadrul sitului;
- g, informare privind modalitățile de avizare a activităților economice cu posibil impact asupra ariei naturale protejate
- h, promovarea valorilor naturale, speciile de păsări protejate, specii de plante protejate, rezervații naturale și altele asemenea, culturale, tradiții și obiceiuri din cadrul sitului, situri arheologice, și istorice, monumente istorice, evenimente istorice, ale sitului.

Rezultate așteptate: grad ridicat de informare a publicului larg, investitorilor, altor factori interesați; creșterea numărului de turiști în zonă.

Indicatori de succes: site-ul web funcțional; numărul de persoane care vizitează site-ul web.

MS 4.1.3 Realizarea și amplasarea de panouri informative în localitățile din cadrul sitului și în sit

Realizarea și amplasarea de panouri informative privind importanța sitului pentru conservarea biodiversității, specii sau habitate de interes din sit, anumite restricții în cadrul zonei protejate, va contribui la o bună informare a publicului larg/vizitatorilor și la îmbunătățirea condițiilor de protecție a speciilor sensibile.

Panourile informative vor fi amplasate la intrările principale, drumurile de acces cele mai circulante, în cadrul sitului și în localitățile din apropierea sitului. Numărul de localități și localitățile unde vor fi amplasate panourile vor fi selectate de către administratorul sitului, în funcție de fluxul de vizitatori și de gradul de impact antropic prezent în aceste zone.

Rezultate așteptate: comunitatea locală și vizitatorii sitului sunt informați; grad ridicat de protecție a sitului.

Indicatori de succes: număr de panouri informative amplasate; număr mic de încălcări a restricțiilor.

MS 4.1.4 Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată, broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare,

Se va produce o gamă variată de materiale informative ce vor contribui la o cunoaștere mai bună a biodiversității din cadrul sitului, a speciilor de păsări protejate din cadrul sitului, problemele cu care se confruntă administrația sitului în implementarea măsurilor de management, restricțiilor de pe teritoriul sitului, proiectele desfășurate în sit și altele asemenea. Materialele informative se vor realiza în funcție de grupul țintă, ex: elevi, turiști, autorități locale, localnici și altele asemenea., și de mesajul care se dorește a fi transmis. Materialele informative vor fi distribuite la punctele de informare și folosite la diferite evenimente organizate de către administratorul sitului sau autoritățile locale și județene.

Rezultate așteptate: creșterea gradului de conștientizare și informare.

Indicatori de succes: numărul de materiale informative realizate și distribuite.

MS 4.1.5 Realizarea și difuzarea unui film documentar referitor la aria naturală protejată

În cadrul acestei activități se va produce un film documentar referitor la valorile naturale existente pe raza sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol cu referire la speciile de păsări dar și la habitatele existente din sit și la speciile de nevertebrate și vertebrate, la amenințările la care este supus situl și la activitățile umane desfășurate pe raza acestuia. Filmul va fi produs în scopul de a fi difuzat la televiziunile locale și naționale pentru a crește gradul de conștientizare referitor la importanța sitului ROSPA 0061 Lacul Techirghiol.

Rezultate așteptate: film documentar produs

Indicatori de succes: Difuzarea filmului la cel puțin 3 televiziuni

MS 4.1.6 Realizarea de expoziții foto itinerante cu valorile ariei naturale protejate

Expoziția foto va fi realizată în localitățile limitrofe sitului și în localitățile mari din județul Constanța și va viza în special speciile de păsări pentru care a fost declarat situl ROSPA0061 Lacul Techirghiol. Expoziția va fi realizată deoarece pentru mare parte din

populația locală speciile de păsări din sit și necesitățile acestora sunt necunoscute publicului larg iar prin prezentarea vizuală a acestora se va îmbunătăți gradul de conștientizare al populației locale față de valorile naturale pentru care a fost declarat situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol.

Rezultate așteptate: expoziție foto realizată

Indicatori de succes: expoziția organizată în cel puțin 10 localități

OS 4.2 Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol

MS 4.2.1 Realizarea unei campanii de conștientizare privind aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol

Campania de conștientizare va viza consolidarea acțiunilor către un mesaj centrat atât pe scopul planului de management cât și pe acțiunile de management ce se vor desfășura în cadrul sitului.

Obiectivele campaniei de conștientizare se vor orienta spre:

a, conștientizarea grupurilor țintă privind speciilor de păsări prioritare pentru care a fost desemnat situl și măsurile necesare de protecție/conservare pentru acestea;

b, conștientizarea membrilor grupurilor țintă privind oportunitățile, economice, existente în cadrul sitului;

c, conștientizarea grupurilor țintă privind regulamentul și legislația specifică care se aplică pe teritoriul sitului;

d, atragerea participării reprezentanților grupurilor țintă în acțiunile ce se vor desfășura în cadrul sitului;

Campania de conștientizare va cuprinde diferite activități precum: întâlniri cu localnicii, întâlniri cu instituțiile de învățământ din perimetrul sitului; introducerea informațiilor educative privind situl ROSPA0061 Lacul Techirghiol în cadrul școlilor; conferințe de presă, comunicate de presă.

Rezultate așteptate: creșterea nivelului de informare și conștientizare; atragerea unui număr mai mare de vizitatori.

Indicatori de succes: număr întâlniri cu localnicii/instituțiile de învățământ; informații privind situl ROSPA0061 Lacul Techirghiol introduse în cadrul școlilor; număr conferințe de presă; număr comunicate de presă

MS 4.2.2 Implementarea unor activități educaționale, cercuri tematice, ziua Păsărilor, ziua Internațională a Pădurilor, Ziua Mediului, pentru a informa populația locală cu privire la importanța speciilor de păsări din cadrul sitului

Activitățile educaționale vor contribui la educarea tinerei generații. Astfel, se vor stabili tematici specifice care vor fi abordate în profil educațional în fiecare an, spre ex: protecția păsărilor, gestionarea deșeurilor și igienizarea sitului, protecția pădurii și altele asemenea.. Tematicile vor ține cont de problemele caracteristice la un moment dat în cadrul sitului, dar și de viziunea de ansamblu al administrației ariei naturale protejate față de problemele care urmează a fi rezolvate. Activitățile educaționale, de asemenea, vor contribui la educarea tinerei generații.

În programul activităților educaționale vor fi incluse sărbătorile clasice din calendarul mediului: Ziua Pământului, Ziua Mediului, Ziua Păsărilor și altele asemenea.

De asemenea, se va stabili Ziua ariei naturale protejate cu scopul de a crește popularitatea ariei naturale protejate în rândul populației rezidente.

Rezultate așteptate: planificarea activităților și includerea acestora în calendarul de activități educaționale; organizarea evenimentelor specifice calendarului de mediu; declararea și organizarea Zilei ariei protejate; organizarea de activități tematice.

Indicatori de succes: numărul de evenimente organizate din calendarului de mediu; ziua ariei protejate; numărul de activități tematice.

MS 4.2.3 Realizarea de cursuri tematice pentru cunoașterea mai bună a speciilor de păsări, ecologiei și comportamentul acestora, acțiuni de protecție necesare, incluzând lecții în natură,

Administratorul sitului, în colaborare cu instituțiile de învățământ /ONG-uri va realiza cursuri tematice, care vor include teorie și practică, pentru elevii și tinerii care doresc să cunoască mai bine păsările, elemente din viața și comportamentul acestora precum și acțiunile de protecție necesare. Cursurile tematice vor include lecții în natură pentru recunoașterea păsărilor și observarea caracteristicilor habitatelor specifice speciilor de păsări.

Rezultate așteptate: creșterea nivelului de înțelegere a necesității protecției sitului și a naturii de către generația tânără; creșterea nivelului educațional.

Indicatori de succes: număr de persoane care participă la curs; numărul de școli unde se organizează cursul.

MS 4.2.4 Colaborarea cu unele instituții și organizații neguvernamentale locale sau naționale în acțiuni periodice educaționale și de conștientizare a publicului

Pentru eficientizarea implementării acțiunilor de conștientizare și educaționale administratorul sitului va colabora cu diferite instituții și ONG-uri. Instituțiile țintă pot fi reprezentate de agențiile de protecție a mediului, universități, unitățile de învățământ din localitățile aferente sitului, și altele asemenea. ONG-urile pot fi cele cu profil de protecție a mediului sau educaționale. Pentru o colaborare eficientă administratorul sitului va încheia protocoale de colaborare cu instituțiile/ONG-urile implicate.

Instituțiile/ONG-urile colaboratoare vor putea contribui la îmbunătățirea procesului de informare a publicului larg și factorilor interesați și la desfășurarea acțiunilor educaționale de la măsurile de management 4.3.1., 4.3.2. și 4.3.3.

Rezultate așteptate: colaborare eficientă cu un număr ridicat de instituții/ONG-uri; eficientizarea implementării acțiunilor de conștientizare.

Indicatori de succes: numărul de instituții/ONG-uri implicate; protocoale de colaborare.

OG5. Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol

OS5.1 Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate

MS 5.1.1 Luarea în considerare a prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism, PUG, PUZ, amenajare teritorială, de utilizare a terenurilor și a tuturor modurilor de utilizare a resurselor.

Administratorul sitului trebuie să solicite și să urmărească introducerea prevederilor relevante ale planului de management în cadrul planurilor de amenajare, de urbanism, PUG-urilor, PUZ-rilor și altele asemenea., planurilor de dezvoltare regională, și altele asemenea.

La actualizarea sau elaborarea acestor planuri conform legislației în vigoare, OUG 57/2007 cu completările și modificările ulterioare adoptate prin Legea 49/2011, trebuie să se țină cont de existența ariei protejate, de hărțile de sensibilitate și distribuție ale speciilor criteriu și să fie evidențiate limitele acestora pe harta PUG-lui, PUZ-lui și să se aibă în vedere restricțiile impuse de către legislația specifică ariilor naturale protejate și a prevederilor planului de management al sitului ROSPA0061 Lacul Techirghiol.

Rezultate așteptate: includerea prevederilor planului de management în PUG-uri, PUZ-uri, regulamentul de urbanism, după caz.

Indicatori de succes: numărul de PUG-uri, PUZ-uri care au inclus și respectat prevederile planurilor de management.

MS 5.1.2 Includerea măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pajiștilor în contractele de închiriere a suprafețelor de pajiște

Pentru pajiștile din cadrul și vecinătatea sitului care aparțin de consiliile/primăriile locale, sau consiliul județean, dacă este cazul, și doresc a fi închiriate/concesionate, administratorul sitului va discuta în prealabil cu reprezentanții acestor instituții includerea măsurilor și regulilor de gestionare durabilă în cadrul contractelor de concesionare/închiriere.

Rezultate așteptate: administrarea optimă a pajiștilor din cadrul și vecinătatea sitului.

Indicatori de succes: număr de contracte care conțin măsurile și regulile de gestionare durabilă incluse.

MS 5.1.3 Respectarea ariilor de sensibilitate, propuse în actualul plan de management

Acest plan de management a fost dezvoltat respectând principiile de bază ale dezvoltării durabile. Prin elaborarea măsurilor de management au rezultat o serie de arii în care una sau mai multe activități umane sunt condiționate prin stabilirea unor restricții spațiale temporare sau permanente. Zonele de sensibilitate se regăsesc în anexa 3 a planului de management în cadrul fiecărei măsuri de conservare care presupune direcționarea unei activități umane. Pentru o consultare ușoară aceste arii de sensibilitate vor fi disponibile în format geospațial pe site-ul ariei naturale protejate sau vor putea fi obținute de factorii interesați de la administratorul ariei protejate. Aceste arii de sensibilitate vor direcționa activitatea de acordare de avize a administratorului ariei protejate.

Rezultate așteptate: administrarea optimă a sitului.

Indicatori de succes: numărul de avize care condiționează desfășurarea activităților pe baza ariilor de sensibilitate din prezentul plan de management.

MS 5.1.4 Colaborarea cu autoritățile de mediu responsabile pentru acordarea de măsuri compensatorii proprietarilor de pajiști, terenuri arabile sau luciu de apă din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol afectați de implementarea măsurilor din planul de management

Măsurile de administrare a terenului agricol din sit, MS 1.1.1 și parțial MS 1.1.2, MS 1.1.3, și într-o oarecare măsură și a pajiștilor, MS 2.1.2, MR1, presupun o serie de restricții care uneori se pot materializa în pierderi înregistrate în desfășurarea activității respective. Administratorul ariei protejate va dezvolta pe baza măsurilor de management o propunere specifică bazată pe sistemul de plăți NATURA 2000 și o va înainta ministerelor de resort pentru aprobare.

Rezultate așteptate: implementarea integrală a tuturor măsurilor care vizează terenurile agricole și pajiștile din prezentul plan de management.

Indicatori de succes: plăți NATURA 2000 acordate fermierilor din situl ROSPA0061 Lacul Techirghiol

OS 5.2 Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichetate cu sigla ariei naturale protejate

MS 5.2.1 Elaborarea unui plan de promovare a produselor locale de către administratorul sitului, în colaborare cu autoritățile locale, prin conferirea identității de proveniență a produselor de pe teritoriul sitului, brand garantat,

Trebuie accentuat faptul că unul dintre factori importanți care va determina dezvoltarea socio-economică a zonei este publicitatea însoțită de „branding”, respectiv promovarea produselor de marcă, brand, cu recunoaștere regională, inclusiv susținerea realizării de mărci proprii ale produselor tradiționale.

În acest sens, administratorul sitului în colaborare cu autoritățile județene și locale, va elabora un plan de promovare a produselor tradiționale, locale și posibilitățile de comercializare a acestora. Produsele tradiționale vor avea incluse în marcă, brand, numele ariei protejate, de ex. Produse pe baza nămolului de Techirghiol.

Rezultate așteptate: menținerea patrimoniului cultural și natural al zonei prin promovarea și comercializarea produselor tradiționale; păstrarea identității culturale și naturale a zonei; creșterea gradului de dezvoltare socio-economică a zonelor rurale; creșterea gradului de conștientizare a comunităților locale

Indicatori de succes: planul de promovare al produselor locale, cu brand garantat, ; produse cu mărci proprii ce fac referire la aria protejată; grad de dezvoltare socio-economică a zonelor rurale

OG6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului

OS6.1 Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale

MS 6.1.1 Elaborarea unui plan strategic pentru dezvoltarea turismului durabil

Pentru a promova eficient aria protejată și pentru creșterea numărului de vizitatori în cadrul sitului și vecinătatea sa este necesară dezvoltarea unui plan clar, cu direcții bine definite.

Administratorul ariei protejate va iniția un grup de lucru pentru elaborarea acestuia. Din grupul de lucru vor face parte toți factorii interesați din zonă, precum și persoane cu expertiză în domeniu. Se vor organiza o serie de întâlniri pentru elaborarea planului, identificarea potențialului turistic al zonei, a tipului de turism la care se pretează zona și altele asemenea. Se va ține cont de obiectivele de conservare ale sitului, precum și de valorile naturale, culturale și istorice. Se va promova dezvoltarea Eco-turismului. Planul strategic pentru dezvoltarea turismului va fi centrat pe ecoturism și nu va stimula turismul de masă. Pensiunile vor fi amplasate la marginea localităților și nu pe teritoriul sitului iar activitățile autorităților vor da prioritate activităților de renaturare a habitatelor originare.

Rezultate așteptate: strategie de dezvoltare a ecoturismului dezvoltată

Indicatori de succes: Număr de pensiuni ecoturistice

MS 6.1.2 Dezvoltarea și promovarea unui pachet turistic atractiv

Pe baza discuțiilor din cadrul grupului de lucru pentru elaborarea planului strategic al zonei se va dezvolta un pachet turistic, care să includă tipurile de turism care se pretează sitului, valorilor naturale, culturale și istorice. Acest pachet turistic va fi promovat de către administratorul sitului către Tour-operatorii din cadrul sitului și nu numai, autoritățile locale din zone turistice, pensiuni și altele asemenea.

Rezultate așteptate: număr de pachete turistice dezvoltate, includerea valorilor naturale, culturale și istorice din sit în circuitul turistic; creșterea gradului de conștientizare/informare a publicului larg.

Indicatori de succes: numărul de turiști, număr de materiale de promovare a pachetului turistic, grad de conștientizare/informare.

OS 6.2 Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului

MS 6.2.1 Realizarea infrastructurii de vizitare, trasee, zone de popas și picnic și altele asemenea..

Existența unei infrastructuri de vizitare reprezintă principalul instrument de atracție a vizitatorilor în cadrul sitului. În acest sens se vor amenaja:

- trasee turistice/sau tematice marcate: vor fi delimitate în funcție de valorile naturale ale zonei, specii prioritare, rezervații naturale, și altele asemenea.,

- zone de popas. Acestea se vor amenaja pe parcursul traseelor turistice/tematice și vor fi dotate cu panouri informative și prevederile regulamentului sitului ce trebuie să fie respectate de către vizitatori.

- Spații de recreere/picnic – acestea vor fi atent selecționate de către administratorul sitului, în așa fel încât să nu producă deranjul speciilor de păsări, dar și altor animale. Ca și zonele de popas, spațiile de recreere/picnic vor fi dotate cu coșuri de gunoi și panouri informative.

Rezultate așteptate: trasee turistice/tematice marcate; zone de popas și spații de recreere/picnic adecvate.

Indicatori de succes: număr de trasee turistice/tematice; grad de informare/conștientizare.

MS 6.2.2 Inițierea și sprijinul dezvoltării de servicii tradiționale de către localnici, care să diversifice și să crească calitatea experiențelor vizitatorilor

Se va promova dezvoltarea unor servicii tradiționale la nivelul pensiunilor și localnicilor din sit, vor putea include aceste servicii în circuitul turiști. Spre exemplu, bucătăria tradițională, portul tradițional, tacâmuri și veselă tradițională specifică zonei și altele asemenea.

Administratorul ariei protejate va promova și va participa activ la dezvoltarea de proiecte de promovare a serviciilor tradiționale. Promovarea serviciilor tradiționale poate fi discutată cu proprietarii de pensiune, și tur-operatorii, în cadrul diferitelor întâlniri de promovare a valorilor sitului sau a activităților de conștientizare.

Rezultate așteptate: includerea serviciilor tradiționale în serviciile oferite vizitatorilor; creșterea nivelului de cultură și informare a localnicilor și vizitatorilor.

Indicatori de succes: număr de pensiuni care prestează servicii tradiționale; numărul de vizitatori și gradul de mulțumire al acestora.

MS 6.2.3 Încurajarea parteneriatelor între inițiativele turistice locale și tur-operatori naționali pentru turism și recreere orientate spre natură

Tot în vederea unei mai bune promovări a zonei, precum și pentru a beneficia de schimb de experiență cu alți administratori/custozi ai ariilor protejate din țară, se vor identifica posibili colaboratori în vederea stabilirii unor protocoale de colaborare, rețele și structuri asociative tematice la care se poate adera. Astfel se va putea analiza oportunitățile și avantajele aderării la aceste structuri. Prin crearea de parteneriate se vor putea identifica grupurile interesate de turism cu orientare spre natură și astfel se va putea crește numărul de vizitatori.

Rezultate așteptate: îmbunătățirea cunoștințelor și dobândirea de experiență în ceea ce privește administrarea ariei naturale protejate; promovarea sitului; creșterea numărului de vizitatori.

Indicatori de succes: creșterea performanțelor în gestionarea ariei protejate; creșterea solicitărilor de servicii sau produse oferite de către membrii comunităților locale; număr mare de vizitatori.

8. Planul de activități și estimarea resurselor

8.1. Planul de activități

Planificarea în timp a activităților

| Nr | Activitate | Anul 1 | | | | Anul 2 | | | | Anul 3 | | | | | | | | Anul N | | | | Prioritate | Respon sabil | Partener | | | | |
|-------|--|--------|----|----|----|--------|----|----|----|--------|----|----|----|-------|----|----|----|--------|----|----|----|------------|-----------------|----------|---|------|-------|--|
| | | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | | | | | | | |
| 1 | <u>Asigurarea conservării speciilor prioritare din sit în scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | <i>Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice terenurilor agricole din situl ROSPA 0061</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | MS.1.1.1 Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | mare | ANANP | Asociații ale fermierilor, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, ONG-uri |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---|
| 1.1.2 | MS.1.1.2 Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | mare | ANANP | Asociații ale fermierilor, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, ONG-uri |
| 1.1.3 | MS:1.1.3 Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | mare | ANANP | Asociații ale fermierilor, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale, ONG-uri |
| 1.2 | OS1.2 Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice regiunilor stepice și sărăturilor din situl ROSPA 0061 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 1.2.1 | MS 1.2.1 Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | mare | ANANP | Primăria Techirghiol, Primăria Tuzla, Primăria Topraisar, proprietari de terenuri, asociații de fermieri și de creșterea animalelor, ONG-uri |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 1.2.2 | MS 1.2.2 Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de pășcut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat. | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Primăria Techirghiol, Primăria Tuzla, Primăria Topraisar, proprietari de terenuri, asociații de fermieri și de creșterea animalelor, ONG-uri |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---|
| 1.2.3 | MS 1.2.3 Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor. | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Administrați a Bazinală de Apă Dobrogea Litoral, ONG-uri |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---|

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 1.2.4 | MS 1.2.4 Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile <i>Burhinus oedicephalus</i> , <i>Coracias garrulus</i> , <i>Melanocorypha calandra</i> , <i>Anthus campestris</i> și <i>Buteo rufinus</i> | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor |
| 1.3 | OS 1.3 Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pentru speciile pentru care a fost declarat situl ROSPA0061 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|-------|---|
| 1.3.1 | MS 1.3.1 Crearea unor insule artificiale cu substrat și vegetație diferită în special în sărături active sau zone umede restaurate pentru speciile <i>Charadrius alexandrinus</i> , <i>Himantopus himantopus</i> și specii de chire | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | Administrația Bazinală de Apă Dobrogea Litoral, ONG-uri |
| 1.3.2 | MS 1.3.2 Amplasarea de cutii artificiale pentru speciile <i>Coracias garrulus</i> , <i>Falco vespertinus</i> și <i>Falco cherrug</i> | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | X | Mare | ANANP | Reprezentanți firme distribuție energie (ENEL Distribuție Dobrogea), Primării, ONGuri |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 1.3.3 | MS 1.3.3 Menținerea vegetației palustre în contra-canale în perioada aprilie- august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Administrația a Bazinală de Apă Dobrogea Litoral, |
| 1.3.4 | MS 1.3.4 Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | mare | ANANP | Primăria Techirghiol, Primăria Tuzla, Primăria Topraisar, proprietari de terenuri, asociații de fermieri și de creșterea animalelor, ONG-uri |
| 1.4 | <i>OS 1.4 Reducerea la minim a deranjului cauzat de activități antropice și a mortalității directe cauzată de împușcare accidentală, înecare datorită plaselor de pescuit industrial, electrocutare și coliziune cu liniile electrice</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---|
| 1.4.1 | MS 1.4.1 Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | X | Mare | ANANP | Reprezentanți firme distribuție energie (ENEL Distribuție Dobrogea), Primării, ONGuri |
| 1.4.2 | MS 1.4.2 Reglementarea tranzitului aerian în sit | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Aeroportul Tuzla |
| 1.4.3 | MS 1.4.3 Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | AJVPS Constanța |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---|
| 1.4.4 | MS 1.4.4 Reglementarea practicării sporturilor nautice, a formelor de agrement nautic și a accesului motorizat în sit în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Administrația a Bazinală de Apă Dobrogea Litoral, Primăria Techirghiol, Primăria Tuzla, Primăria Eforie |
| 1.4.5 | MS 1.4.5 Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Ferme piscicole |
| 1.4.6 | MS 1.4.6 Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Ferme piscicole |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---|
| 1.4.7 | MS 1.4.7 Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Ferme piscicole |
| 1.4.8 | MS 1.4.8 Evitarea fragmentării habitatelor de stepă prin structuri lineare. | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii i Rutiere |
| 1.4.9 | MS 1.4.9 Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Ministerul Economiei, Energiei și Mediului de Afaceri |
| 2 | <u>OG2. Realizarea evaluărilor și a monitorizarea speciilor prioritare din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol și a factorilor cu impact asupra speciilor de păsări</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | <i>OS2.1 Monitorizarea implementării activităților din planul de management în raport cu starea de conservare a speciilor pentru care a fost declarat situl</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---------------------------------------|
| 2.1.1 | MS 2.1.1 Monitorizarea tendințelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Societatea, Ornitologică Română |
| 2.1.2 | MS 2.1.2 Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | ONG-uri |
| 2.2 | OS 2.2 Monitorizarea continuă a presiunilor și amenințărilor din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---------|
| 2.2.1 | MS 2.2.1 Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | ONG-uri |
| 2.2.2 | MS 2.2.2 Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | ONG-uri |
| 3 | <u>OG3. Realizarea administrării și managementului efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | <i>OS3.1 Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1.1 | MS 3.1.1 Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 3.1.2 | MS 3.1.2 Realizarea de patrulare periodice pe teritoriul sitului pentru a preveni activitățile ilegale | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | Poliția Jandarmeria Garda de Mediu |
| 3.1.3 | MS 3.1.3 Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 3.2 | <i>OS 3.2 Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2.1 | MS 3.2.1 Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 3.2.2 | MS 3.2.2 Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 3.2.3 | MS 3.2.3 Întocmirea planurilor de lucru anuale | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 3.3 | <i>OS 3.3 Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului, braconaj piscicol și cinegetic, distrugerea pajiștilor, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3.1 | MS 3.3.1 Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|-------|--|
| 3.3.2 | MS 3.3.2 Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mică | ANANP | |
| 3.3.3 | MS 3.3.3 Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|-------|--|
| 3.3.4 | MS 3.3.4 Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 3.3.5 | MS 3.3.5 Implicarea populației locale în administrarea sitului, și raportarea imediată a delictelor, prin dezvoltarea unei rețele de voluntari | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 3.3.6 | MS 3.3.6 Elaborarea unui plan de lucru cu rețelele de voluntari și implementarea planului de lucru | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mică | ANANP | | |
| 4 | OG4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și grupurilor interesate privind importanța conservării biodiversității și pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|-------|-------|--|
| 4.1.4 | MS 4.1.4 Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată, broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |
| 4.1.5 | MS 4.1.5 Realizarea și difuzarea unui film documentar referitor la aria naturală protejată | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |
| 4.1.6 | MS 4.1.6 Realizarea de expoziții foto itinerante cu valorile ariei naturale protejate | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |
| 4.2 | <i>OS 4.2 Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|-------|--|
| 4.2.1 | MS 4.2.1 Realizarea unei campanii de conștientizare privind aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |
| 4.2.2 | MS 4.2.2 Implementarea unor activități educaționale, cercuri tematice, ziua Păsărilor, ziua Internațională a Pădurilor, Ziua Mediului, pentru a informa populația locală cu privire la importanța speciilor de păsări din cadrul sitului | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|-------|-------|--|
| 4.2.3 | MS 4.2.3 Realizarea de cursuri tematice pentru cunoașterea mai bună a speciilor de păsări, ecologiei și comportamentul acestora, acțiuni de protecție necesare, incluzând lecții în natură | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |
| 4.2.4 | MS 4.2.4 Colaborarea cu unele instituții și organizații neguvernamentale locale sau naționale în acțiuni periodice educaționale și de conștientizare a publicului | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Medie | ANANP | |
| 5 | <u>OG5. Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile și habitatele de interes comunitare</u> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | <i>OS5.1 Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 5.1.1 | MS 5.1.1 Luarea în considerare a prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism, PUG, PUZ, amenajare teritorială, de utilizare a terenurilor și a tuturor modurilor de utilizare a resurselor. | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 5.1.2 | MS 5.1.2 Includerea măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pajiștilor în contractele de închiriere a suprafețelor de pajiște | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 5.1.3 | MS 5.1.3 Respectarea ariilor de senzitivitate, propane în actualul plan de management | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 5.1.4 | MS 5.1.4 Colaborarea cu autoritățile de mediu responsabile pentru acordarea de măsuri compensatorii proprietarilor de pajiști, terenuri arabile sau luciu de apă din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol afecțați de implementarea măsurilor din planul de management | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 5.2 | <i>OS 5.2 Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichetate cu sigla ariei naturale protejate</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|-------|---|
| 5.2.1 | MS 5.2.1 Elaborarea unui plan de promovare a produselor locale de către administratorul sitului, în colaborare cu autoritățile locale, prin conferirea identității de proveniență a produselor de pe teritoriul sitului, brand garantat | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 6 | <i>OG6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | <i>OS6.1 Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1.1 | MS 6.1.1 Elaborarea unui plan strategic pentru dezvoltarea turismului durabil | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | x |
| 6.1.2 | MS 6.1.2 Dezvoltarea și promovarea unui pachet turistic atractiv | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|---|---|---|---|---|---|------|-------|--|
| 6.2 | <i>OS 6.2 Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.2.1 | MS 6.2.1 Realizarea infrastructurii de vizitare, trasee, zone de popas și picnic și altele asemenea | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 6.2.2 | MS 6.2.2 Inițierea și sprijinul dezvoltării de servicii tradiționale de către localnici, care să diversifice și să crească calitatea experiențelor vizitatorilor | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |
| 6.2.3 | MS 6.2.3 Încurajarea parteneriatelor între inițiativele turistice locale și Tour-operatori naționali pentru turism și recreere orientate spre natură | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | | x | x | x | x | x | x | Mare | ANANP | |

8.2. Estimarea resurselor

Estimarea resurselor necesare

| Nr | Activitate | Resurse Umane | Resurse Materiale, altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui | | | Resurse financiare estimate | | Alocare subprogram |
|-------|--|----------------|---|----|-----------|-----------------------------|--|--------------------|
| | | Total, zile/om | Denumire | UM | Cantitate | Total, monedă | Sursa fonduri | |
| 1 | <u>Asigurarea conservării speciilor prioritare din sit în scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor</u> | | | | | | | |
| 1.1 | <i>Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice terenurilor agricole din situl ROSPA 0061</i> | | | | | | | |
| 1.1.1 | MS.1.1.1 Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile | 80 | Workshop Ministerul Mediului, Ministerul Agriculturii, APIA dezvoltare schema de plată natura 2000 | nr | 3 | 55080 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|-----|-----|------------|---|-------|
| 1.1.2 | MS:1.1.2 Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit | 60 | Intalniri cu fermierii | nr | 5 | 42060 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
| 1.1.3 | MS:1.1.3 Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit | 80 | Broșură cu limitele permise de erbicide și îngrășământ | buc | 100 | 61080 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
| 1.2 | <i>OS1.2 Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice regiunilor stepice și sărăturilor din situl ROSPA 0061</i> | | | | | | | |
| 1.2.1 | MS 1.2.1 Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019 | 400 | Subcontractare achiziție 50-70 ha teren extravilan | buc | 1 | 40.000.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 16 |

| | | | | | | | | |
|-------|--|-----|--|-----|---|---------|---|-------|
| 1.2.2 | MS 1.2.2 Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de pășcut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat. | 350 | Subcontractare dezvoltare studiu pastoral Techirghiol, Tuzla, Biruința | buc | 3 | 147.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
|-------|--|-----|--|-----|---|---------|---|-------|

| | | | | | | | | |
|-------|--|-----|--------|-----|---|--------|---|-------|
| 1.2.3 | MS 1.2.3 Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor. | 250 | studiu | buc | 1 | 50.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
|-------|--|-----|--------|-----|---|--------|---|-------|

| | | | | | | | | |
|-------|---|----|--|--|--|--------|--|-------|
| 1.2.4 | MS 1.2.4 Extinderea sitului spre vest pentru a imbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile Burhinus oedicnemus, Coracias garrulus, Melanocorypha calandra, Anthus campestris și Buteo rufinus | 30 | | | | 17.280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
| 1.3 | OS 1.3 <i>Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pentru speciile pentru care a fost declarat situl ROSPA0061</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|-----|--|------------|----------------|-----------------------|--|-------|
| 1.3.1 | MS 1.3.1 Crearea unor insule artificiale cu substrat și vegetație diferită în special în sărături active sau zone umede restaurate pentru speciile Charadrius alexandrinus, Himantopus himantopus și specii de chire | 300 | Studiu fezabilitate Producție și amplasare insulă | 1 1 | Buc Buc | 50.000 245.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 16 |
| 1.3.2 | MS 1.3.2 Amplasarea de cutii artificiale pentru speciile Coracias garrulus, Falco vespertinus și Falco cherrug | 300 | Subcontractare producție și amplasare cuiburi artificiale (120 cuiburi dumbrăveancă, vânturel de seară, șoim dunărean) | 1 | buc | 100.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|----|-----------------------|----|---|-------|---|-------|
| 1.3.3 | MS 1.3.3 Menținerea vegetației palustre în contra-canală în perioada aprilie- august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
| 1.3.4 | MS 1.3.4 Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali | 80 | Workshop Primăriei | nr | 3 | 55080 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp 13 |
| 1.4 | <i>OS 1.4 Reducerea la minim a deranjului cauzat de activități antropice și a mortalității directe cauzată de împușcare accidentală, înecare datorită plaselor de pescuit industrial, electrocutare și coliziune cu liniile electrice</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|------------|---|------------|--------|--------------------|--|-------|
| 1.4.1 | MS 1.4.1 Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit | 380 730 | Studiu de fezabilitate Subcontractare pentru izolarea unui număr de 260 piloni | buc buc | 1 1 | 200,000 340.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
| 1.4.2 | MS 1.4.2 Reglementarea tranzitului aerian în sit | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp13 |
| 1.4.3 | MS 1.4.3 Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului | 50 | Panouri avertizare | buc | 3 | 32800 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp13 |

| | | | | | | | | |
|-------|--|----|-------------|-----|-----|-------|---|-------|
| 1.4.4 | MS 1.4.4 Reglementarea practicării sporturilor nautice, a formelor de agrement nautic și a accesului motorizat în sit în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări proteja | 50 | Geamanduri | buc | 150 | 45000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
| 1.4.5 | MS 1.4.5 Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis | 50 | Panou harta | Buc | 3 | 32800 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp13 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|-------------------|---------------|----------------------|--|-------|
| 1.4.6 | MS 1.4.6 Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit | 150 | Plase pescuit 10 placi polistiren subcontractare | Buc Buc Buc | 10 10 1 | 4000 600 24500 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de Mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp13 |
| 1.4.7 | MS 1.4.7 Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări | 50 | Panou harta | Buc | 3 | 32800 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 13 |
| 1.4.8 | MS 1.4.8 Evitarea fragmentării habitatelor de stepă prin structuri lineare. | 80 | Workshop Ministerul Transportului, CNAIR | nr | 3 | 55080 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp 13 |
| 1.4.9 | MS 1.4.9 Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit | 50 | | | | 28800 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|----------------|-----|---|-----------|---|------|
| 2 | <i>OG2. Realizarea evaluărilor și a monitorizarea speciilor prioritare din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol și a factorilor cu impact asupra speciilor de păsări</i> | | | | | | | |
| 2.1 | <i>OS2.1 Monitorizarea implementării activităților din planul de management în raport cu starea de conservare a speciilor pentru care a fost declarat situl</i> | | | | | | | |
| 2.1.1 | MS 2.1.1 Monitorizarea tendențelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | 500 | Subcontractare | buc | 1 | 2.450.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp12 |
| 2.1.2 | MS 2.1.2 Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | 200 | | | | 115200 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp12 |
| 2.2 | <i>OS 2.2 Monitorizarea continuă a presiunilor și amenințărilor din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|--|--|-------|---|------|
| 2.2.1 | MS 2.2.1 Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp12 |
| 2.2.2 | MS 2.2.2 Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 | 50 | | | | 28800 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp12 |
| 3 | <u>OG3. Realizarea administrării și managementului efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului</u> | | | | | | | |
| 3.1 | <i>OS3.1 Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative</i> | | | | | | | |
| 3.1.1 | MS 3.1.1 Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp42 |

| | | | | | | | | |
|-------|--|-----|--|----------------|---------------|----------------------|--|--------------|
| 3.1.2 | MS 3.1.2 Realizarea de patrulare periodice pe teritoriul sitului pentru a preveni activitățile ilegale | 120 | Instalarea sisteme de video supraveghere și dispozitive de înregistrare audio patrulare (transport vehicul 4x4) | Buc buc | 10 120 | 300.000 36000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp42 Sp41 |
| 3.1.3 | MS 3.1.3 Impliarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 |
| 3.2 | <i>OS 3.2 Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|----|--|--|--|-------|--|------|
| 3.2.1 | MS 3.2.1 Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 |
| 3.2.2 | MS 3.2.2 Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 |
| 3.2.3 | MS 3.2.3 Întocmirea planurilor de lucru anuale | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 |
| 3.3 | <i>OS 3.3 Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului, braconaj piscicol și cinegetic, distrugerea pajiștilor, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|----|--|-----|----|-------|---|------|
| 3.3.1 | MS 3.3.1 Realizarea și instalarea bornei, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate | 30 | instalarea de borne/panouri /indicatoare | buc | 20 | 52280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp41 |
| 3.3.2 | MS 3.3.2 Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 |

| | | | | | | | | |
|-------|--|-----|--|--|--|-------|--|------|
| 3.3.3 | MS 3.3.3 Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 |
| 3.3.4 | MS 3.3.4 Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/program ele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 |
| 3.3.5 | MS 3.3.5 Implicarea populației locale în administrarea sitului, și raportarea imediată a delictelor, prin dezvoltarea unei rețele de voluntari | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp33 |

| | | | | | | | | | |
|-------|--|-----|----------------|-----|------|-------|---|--------------|--|
| 3.3.6 | MS 3.3.6 Elaborarea unui plan de lucru cu rețelele de voluntari și implementarea planului de lucru | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp43 Sp33 | |
| 4 | <u>OG4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și grupurilor interesate privind importanța conservării biodiversității și pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol</u> | | | | | | | | |
| 4.1 | <i>OS 4.1 Promovarea valorilor naturale din cadrul Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol prin intermediul materialelor informative, site-lui web și altor mijloace de comunicare</i> | | | | | | | | |
| 4.1.1 | MS 4.1.1 Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate | 100 | subcontractare | buc | 1 | 49000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 | |
| 4.1.2 | MS 4.1.2 Realizarea site-ului web al ariei protejate ROSPA0061 Lacul Techirghiol și actualizarea permanentă a acestuia cu informații relevante pentru factorii interesați și publicul larg | 100 | subcontractare | | buc1 | 20000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|-----|---|-------|---|------|
| 4.1.3 | MS 4.1.3 Realizarea și amplasarea de panouri informativ în localitățile din cadrul sitului și în sit | 100 | Panou | Buc | 3 | 32800 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 |
| 4.1.4 | MS 4.1.4 Realizarea de materiale informativ referitoare la aria naturală protejată, broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare | 200 | materiale informativ (pliante, broșuri, cărți, albume, vederi, calendare) | buc | 1 | 47000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp32 |
| 4.1.5 | MS 4.1.5 Realizarea și difuzarea unui film documentar referitor la aria naturală protejată | 100 | film | buc | 1 | 20000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp32 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|----------------|-----|---|-------|--|-------|
| 4.1.6 | MS 4.1.6 Realizarea de expoziții foto itinerante cu valorile ariei naturale protejate | 100 | subcontractare | buc | 1 | 20000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp32 |
| 4.2 | <i>OS 4.2 Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol</i> | | | | | | | |
| 4.2.1 | MS 4.2.1 Realizarea unei campanii de conștientizare privind aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp 32 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|-------------|-----|-----|-------|--|------|
| 4.2.2 | MS 4.2.2 Implementarea unor activități educaționale, cercuri tematice, ziua Păsărilor, ziua Internațională a Pădurilor, Ziua Mediului, pentru a informa populația locală cu privire la importanța speciilor de păsări din cadrul sitului | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp32 |
| 4.2.3 | MS 4.2.3 Realizarea de cursuri tematice pentru cunoașterea mai bună a speciilor de păsări, ecologiei și comportamentul acestora, acțiuni de protecție necesare, incluzând lecții în natură | 100 | Suport curs | buc | 100 | 49000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp32 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|--|--|-------|---|-------|
| 4.2.4 | MS 4.2.4 Colaborarea cu unele instituții și organizații neguvernamentale locale sau naționale în acțiuni periodice educaționale și de conștientizare a publicului | 30 | | | | 17280 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp 32 |
| 5 | <u>OG5. Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile și habitatele de interes comunitare</u> | | | | | | | |
| 5.1 | <i>OS5.1 Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate</i> | | | | | | | |
| 5.1.1 | MS 5.1.1 Luarea în considerare a prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism, PUG, PUZ, amenajare teritorială, de utilizare a terenurilor și a tuturor modurilor de utilizare a resurselor. | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|--|--|-------|--|------|
| 5.1.2 | MS 5.1.2 Includerea măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pajiștilor în contractele de închiriere a suprafețelor de pajiște | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 |
| 5.1.3 | MS 5.1.3 Respectarea ariilor de senzitivitate, propuse în actualul plan de management | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|--|--|-------|---|------|
| 5.1.4 | <p>MS 5.1.4 Colaborarea cu autoritățile de mediu responsabile pentru acordarea de măsuri compensatorii proprietarilor de pajiști, terenuri arabile sau luciu de apă din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol afecțați de implementarea măsurilor din planul de management</p> | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 |
| 5.2 | <i>OS 5.2 Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichetate cu sigla ariei naturale protejate</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-------|--|-----|--|--|--|-------|---|------|--|
| 5.2.1 | MS 5.2.1 Elaborarea unui plan de promovare a produselor locale de către administratorul sitului, în colaborare cu autoritățile locale, prin conferirea identității de proveniență a produselor de pe teritoriul sitului, brand garantat | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 | |
| 6 | <i>OG6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului</i> | | | | | | | | |
| 6.1 | <i>OS6.1 Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale</i> | | | | | | | | |
| 6.1.1 | MS 6.1.1 Elaborarea unui plan strategic pentru dezvoltarea turismului durabil | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 | |
| 6.1.2 | MS 6.1.2 Dezvoltarea și promovarea unui pachet turistic atractiv | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|----------------|--|--|-----------|---|------|
| 6.2 | <i>OS 6.2 Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului</i> | | | | | | | |
| 6.2.1 | MS 6.2.1 Realizarea infrastructurii de vizitare, trasee, zone de popas și picnic și altele asemenea | 200 | subcontractare | | | 3.000.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp32 |
| 6.2.2 | MS 6.2.2 Inițierea și sprijinul dezvoltării de servicii tradiționale de către localnici, care să diversifice și să crească calitatea experiențelor vizitatorilor | 200 | subcontractare | | | 1.500.000 | Fonduri de administrare ale ariei protejate Proiecte de mediu cu finanțare națională sau internațională | Sp32 |

| | | | | | | | | |
|-------|---|-----|--|--|--|-------|---|------|
| 6.2.3 | MS 6.2.3 Încurajarea parteneriatelor între inițiativele turistice locale și Tour-operatori naționali pentru turism și recreere orientate spre natură | 100 | | | | 57600 | Fonduri de administrare ale ariei protejate | Sp32 |
|-------|---|-----|--|--|--|-------|---|------|

9. Planul de monitorizare a activităților

9.1. Raportări periodice

Raportări periodice

| Nr | Denumire | Moment raportare | | Activități incluse în raportare |
|----|------------------|------------------|-----------|--|
| | | An | Trimestru | |
| 1 | Raportare anul 1 | 1 | | 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3.=, 1.3.4, 1.4.1.,1.4.2,1.4.3, 1.4.4, 1.4.5, 1.4.6, 1.4.7, 1.4.8, 1.4.9, 2.1.1, 2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 4.1.1., 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5, 4.1.6, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.2.1, 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3 |
| 2 | Raportare anul 2 | 2 | | 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3.=, 1.3.4, 1.4.1.,1.4.2,1.4.3, 1.4.4, 1.4.5, 1.4.6, 1.4.7, 1.4.8, 1.4.9, 2.1.1, 2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 4.1.1., 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5, 4.1.6, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.2.1, 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3 |

| | | | | |
|--|------------------|---|--|--|
| | Raportare anul 3 | 3 | | 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3.=, 1.3.4, 1.4.1.,1.4.2,1.4.3, 1.4.4, 1.4.5, 1.4.6, 1.4.7, 1.4.8, 1.4.9, 2.1.1, 2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 4.1.1., 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5, 4.1.6, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.2.1, 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3 |
| | Raportare anul 4 | 4 | | 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3.=, 1.3.4, 1.4.1.,1.4.2,1.4.3, 1.4.4, 1.4.5, 1.4.6, 1.4.7, 1.4.8, 1.4.9, 2.1.1, 2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 4.1.1., 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5, 4.1.6, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.2.1, 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3 |

| | | | | |
|--|--------------|---|--|--|
| | Raport final | 5 | | 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3, 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3, 1.2.4, 1.3.1, 1.3.2, 1.3.3.=, 1.3.4, 1.4.1.,1.4.2,1.4.3, 1.4.4, 1.4.5, 1.4.6, 1.4.7, 1.4.8, 1.4.9, 2.1.1, 2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 4.1.1., 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4, 4.1.5, 4.1.6, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.4, 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.1.4, 5.2.1, 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3 |
|--|--------------|---|--|--|

9.2. Urmărirea activităților planificate

Centralizare resurse consumate, procent îndeplinire și rezultate

| Nr | Activitate | Resurse Umane | Resurse Materiale | Resurse financiare estimate | | Procent îndeplinire | Rezultate | Obs |
|-------|--|---------------|-------------------|-----------------------------|---------------|---------------------|-----------|-----|
| | | Cheltuieli | Cheltuieli | Total (monedă) | Sursa fonduri | | | |
| 1 | <i>Asigurarea conservării speciilor prioritare din sit în scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor</i> | | | | | | | |
| 1.1 | <i>Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice terenurilor agricole din situl ROSPA 0061</i> | | | | | | | |
| 1.1.1 | MS.1.1.1 Menținerea și dezvoltarea unui peisaj de tip mozaic în terenurile arabile | | | | | | | |
| 1.1.2 | MS.1.1.2 Implementarea unui cod de bune practice agricole în sit | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.1.3 | MS:1.1.3 Reglementarea folosirii erbicidelor și a îngrășămintelor agricole pe terenurile agricole din sit | | | | | | | |
| 1.2 | <i>OS1.2 Asigurarea stării de conservare favorabile pentru speciile de păsări caracteristice regiunilor stepice și sărăturilor din situl ROSPA 0061</i> | | | | | | | |
| 1.2.1 | MS 1.2.1 Creșterea regiunilor stepice din sit cu 15 % față de suprafața acoperită de acestea în anul 2019 | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.2.2 | MS 1.2.2 Stabilirea măsurilor de management pentru sistemele pastorale: densitate, unități teritoriale de pășcut, sisteme de rotație, intensitate de pășunat în vederea adaptării obiectivelor măsurilor de conservare cu managementul habitatului prin pășunat. | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.2.3 | MS 1.2.3 Elaborare și implementare planuri management pentru sărături active și abandonate, care determină un regim de apă – ciclu inundare, uscare – corespunzător pentru fiecare situație în parte și măsurilor pentru a armoniza folosirea lor în producție, educație cu conservarea păsărilor. | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.2.4 | <p>MS 1.2.4 Extinderea sitului spre vest pentru a îmbunătăți statutul de conservare favorabilă pentru speciile Burhinus oedicnemus, Coracias garrulus, Melanocorypha calandra, Anthus campestris și Buteo rufinus</p> | | | | | | | |
| 1.3 | OS 1.3 <i>Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pentru speciile pentru care a fost declarat situl ROSPA0061</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.3.1 | <p>MS 1.3.1 Crearea unor insule artificiale cu substrat și vegetație diferită în special în sărături active sau zone umede restaurate pentru speciile Charadrius alexandrinus, Himantopus himantopus și specii de chire</p> | | | | | | | |
| 1.3.2 | <p>MS 1.3.2 Amplasarea de cutii artificiale pentru speciile Coracias garrulus, Falco vespertinus și Falco cherrug</p> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.3.3 | MS 1.3.3 Menținerea vegetației palustre în contra-canală în perioada aprilie- august pentru asigurarea habitatului de cuibărit pentru speciile palustre | | | | | | | |
| 1.3.4 | MS 1.3.4 Menținerea suprafeței habitatelor pentru speciile la care a fost declarată aria protejată la parametrii actuali | | | | | | | |
| 1.4 | OS 1.4 <i>Reducerea la minim a deranjului cauzat de activități antropice și a mortalității directe cauzată de împușcare accidentală, înecare datorită plaselor de pescuit industrial, electrocutare și coliziune cu liniile electrice</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.4.1 | MS 1.4.1 Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice și reglementarea noilor linii electrice planificate în sit | | | | | | | |
| 1.4.2 | MS 1.4.2 Reglementarea tranzitului aerian în sit | | | | | | | |
| 1.4.3 | MS 1.4.3 Reglementarea vânătorii pe suprafața sitului | | | | | | | |
| 1.4.4 | MS 1.4.4 Reglementarea practicării sporturilor nautice și a formelor de agrement nautic în scopul reducerii deranjului cauzat speciilor de păsări protejate | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.4.5 | MS 1.4.5 Îmbunătățirea condițiilor de înnoptat pentru gâsca cu gât roșu, Branta ruficollis | | | | | | | |
| 1.4.6 | MS 1.4.6 Implementarea unui sistem experimental de reducere a mortalității cauzate de plasele de pescuit | | | | | | | |
| 1.4.7 | MS 1.4.7 Reducerea deranjului cauzat de pescuitul sportiv în zonele de odihnă a speciilor de păsări | | | | | | | |
| 1.4.8 | MS 1.4.8 Evitarea fragmentării habitatelor de stepă prin structuri lineare. | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 1.4.9 | MS 1.4.9 Reglementarea investițiilor în energie regenerabilă în sit | | | | | | | |
| 2 | <u>OG2. Realizarea evaluărilor și a monitorizarea speciilor prioritare din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol și a factorilor cu impact asupra speciilor de păsări</u> | | | | | | | |
| 2.1 | <i>OS2.1 Monitorizarea implementării activităților din planul de management în raport cu starea de conservare a speciilor pentru care a fost declarat situl</i> | | | | | | | |
| 2.1.1 | MS 2.1.1 Monitorizarea tendențelor populaționale și a stării de conservare pentru speciile prioritare de păsări în aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 2.1.2 | MS 2.1.2 Monitorizarea implementării activităților din planul de management al ariei de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | | | | | | | |
| 2.2 | <i>OS 2.2 Monitorizarea continuă a presiunilor și amenințărilor din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol</i> | | | | | | | |
| 2.2.1 | MS 2.2.1 Monitorizarea schimbărilor de folosință a terenurilor din aria de protecție special avifaunistică ROSPA 0061 | | | | | | | |
| 2.2.2 | MS 2.2.2 Monitorizarea presiunilor și amenințărilor din aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 | | | | | | | |
| 3 | OG3. Realizarea administrării și managementului efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3.1 | <i>OS3.1 Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative</i> | | | | | | | |
| 3.1.1 | MS 3.1.1 Asigurarea personalului necesar administrării ariei naturale protejate | | | | | | | |
| 3.1.2 | MS 3.1.2 Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului precum patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit. | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3.1.3 | <p>MS 3.1.3 Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p> | | | | | | | |
| 3.2 | <i>OS 3.2 Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime</i> | | | | | | | |
| 3.2.1 | <p>MS 3.2.1 Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii</p> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3.2.2 | MS 3.2.2 Identificarea unor noi surse de finanțare precum accesare fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă | | | | | | | |
| 3.2.3 | MS 3.2.3 Întocmirea planurilor de lucru anuale | | | | | | | |
| 3.3 | <i>OS 3.3 Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului, braconaj piscicol și cinegetic, distrugerea pajiștilor, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale</i> | | | | | | | |
| 3.3.1 | MS 3.3.1 Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 3.3.2 | MS 3.3.2 Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea și implementarea unui sistem de patrulare integrat | | | | | | | |
| 3.3.3 | MS 3.3.3 Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 3.3.4 | MS 3.3.4 Acordarea de avize pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate | | | | | | | |
| 3.3.5 | MS 3.3.5 Implicarea populației locale în administrarea sitului, și raportarea imediată a delictelor, prin dezvoltarea unei rețele de voluntari | | | | | | | |
| 3.3.6 | MS 3.3.6 Elaborarea unui plan de lucru cu rețelele de voluntari și implementarea planului de lucru | | | | | | | |
| 4 | OG4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și grupurilor interesate privind importanța conservării biodiversității și pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 4.1 | <i>OS 4.1 Promovarea valorilor naturale din cadrul Ariei Speciale de Protecție Avifaunistică ROSPA0061 Lacul Techirghiol prin intermediul materialelor informative, site-lui web și altor mijloace de comunicare</i> | | | | | | | |
| 4.1.1 | MS 4.1.1 Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate | | | | | | | |
| 4.1.2 | MS 4.1.2 Realizarea site-ului web al ariei protejate ROSPA0061 Lacul Techirghiol și actualizarea permanentă a acestuia cu informații relevante pentru factorii interesați și publicul larg | | | | | | | |
| 4.1.3 | MS 4.1.3 Realizarea și amplasarea de panouri informative în localitățile din cadrul sitului și în sit | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 4.1.4 | MS 4.1.4 Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată, broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare | | | | | | | |
| 4.1.5 | MS 4.1.5 Realizarea și difuzarea unui film documentar referitor la aria naturală protejată | | | | | | | |
| 4.1.6 | MS 4.1.6 Realizarea de expoziții foto itinerante cu valorile ariei naturale protejate | | | | | | | |
| 4.2 | <i>OS 4.2 Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 4.2.1 | MS 4.2.1 Realizarea unei campanii de conștientizare privind aria de protecție specială avifaunistică ROSPA 0061 Lacul Techirghiol | | | | | | | |
| 4.2.2 | MS 4.2.2 Implementarea unor activități educaționale, cercuri tematice, ziua Păsărilor, ziua Internațională a Pădurilor, Ziua Mediului, pentru a informa populația locală cu privire la importanța speciilor de păsări din cadrul sitului | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 4.2.3 | MS 4.2.3 Realizarea de cursuri tematice pentru cunoașterea mai bună a speciilor de păsări, ecologiei și comportamentul acestora, acțiuni de protecție necesare, incluzând lecții în natură | | | | | | | |
| 4.2.4 | MS 4.2.4 Colaborarea cu unele instituții și organizații neguvernamentale locale sau naționale în acțiuni periodice educaționale și de conștientizare a publicului | | | | | | | |
| 5 | <u>OG5. Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile și habitatele de interes comunitare</u> | | | | | | | |
| 5.1 | <i>OS5.1 Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 5.1.1 | MS 5.1.1 Luarea în considerare a prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism, PUG, PUZ, amenajare teritorială, de utilizare a terenurilor și a tuturor modurilor de utilizare a resurselor. | | | | | | | |
| 5.1.2 | MS 5.1.2 Includerea măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pajiștilor în contractele de închiriere a suprafețelor de pajiște | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5.1.3 | MS 5.1.3 Respectarea ariilor de senzitivitate, propușe în actualul plan de management | | | | | | | |
| 5.1.4 | MS 5.1.4 Colaborarea cu autoritățile de mediu responsabile pentru acordarea de măsuri compensatorii proprietarilor de pajiști, terenuri arabile sau luciu de apă din situl ROSPA 0061 Lacul Techirghiol afecțați de implementarea măsurilor din planul de management | | | | | | | |
| 5.2 | <i>OS 5.2 Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichetate cu sigla ariei naturale protejate</i> | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 5.2.1 | MS 5.2.1 Elaborarea unui plan de promovare a produselor locale de către administratorul sitului, în colaborare cu autoritățile locale, prin conferirea identității de proveniență a produselor de pe teritoriul sitului, brand garantat | | | | | | | |
| 6 | <u>OG6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului asupra mediului</u> | | | | | | | |
| 6.1 | <i>OS6.1 Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale</i> | | | | | | | |
| 6.1.1 | MS 6.1.1 Elaborarea unui plan strategic pentru dezvoltarea turismului durabil | | | | | | | |
| 6.1.2 | MS 6.1.2 Dezvoltarea și promovarea unui pachet turistic atractiv | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---|--|--|--|--|--|--|--|
| 6.2 | <i>OS 6.2 Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului</i> | | | | | | | |
| 6.2.1 | MS 6.2.1 Realizarea infrastructurii de vizitare, trasee, zone de popas și picnic și altele asemenea | | | | | | | |
| 6.2.2 | MS 6.2.2 Inițierea și sprijinul dezvoltării de servicii tradiționale de către localnici, care să diversifice și să crească calitatea experiențelor vizitatorilor | | | | | | | |
| 6.2.3 | MS 6.2.3 Încurajarea parteneriatelor între inițiativele turistice locale și Tour-operatori naționali pentru turism și recreere orientate spre natură | | | | | | | |

10. Bibliografie și referințe

Academia de Științe a Moldovei, I. de Z., & Moldovei, U. A. de Științe a., 2015. Monitoringul calității apei și evaluarea stării ecologice a ecosistemelor acvatice. Îndrumar metodologic. Chișinău: Elan Poligraf.

ANAR., 2014. Anexa 6.1. Sistemul de clasificare și evaluare al corpurilor de apă de suprafață în conformitate cu Directiva Cadru Apă din Sinteza Planurilor de management la nivel de bazine/spații hidrografice.

Aram Agasyan, Aziz Avci, Boris Tuniyev, Jelka Crnobrnja Isailovic, Petros Lymberakis, Claes Andrén, Dan Cogalniceanu, John Wilkinson, Natalia Ananjeva, Nazan Üzüm, Nikolai Orlov, Richard Podloucky, Sako Tuniyev, Uğur Kaya, Wolfgang Böhme, Petros Lymberakis, Rastko Ajtic, Varol Tok, Ismail H. Ugurtas, Murat Sevinç, Pierre-André Crochet, Idriz Haxhiu, Bogoljub Sterijovski 2009. *Dolichophis caspius*. The IUCN Red List of Threatened Species 2009: e.T157267A5066068. Downloaded on 09 October 2019.

Askew, R., 2004. *The Dragonflies of Europe*, 2nd editio. Brill Academic Pub.

Aulagnier S., Haffner P., Mitchell-Jones A-J., Moutou F., Zima J., 2018, *Mammals of Europe, North Africa and the Middle East*, Bloomsbury Publishing

Barnett, A., Dutton, J., 1995, *Expedition field techniques Small Mammals*. Citeseer.

Bănărescu, P., 1964. *Pisces-Osteichthyes*. Fauna R.P.R. XIII. Editura Academiei. R.P.R. București.

Bănățean-Dunea, I., Corpade, A.M., Grozea, A., Nicolin, A., Corpade, C., Osman, A., Bostan, C., Crista, N.-G., 2015. Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de pești din România - Casa Cărții de Știință Cluj-Napoca, 2015 – S.C. EPMC Consulting S.R.L. și Universitatea de Științe agricole și Medicină Vetereinară a Banatului „Regele Mihai I al României” din Timișoara

Birsan, M.V., Dumitrescu, A., 2014, ROCADA: Romanian Daily Gridded Climatic Dataset, 1961–2013, V1.0. Administratia Nationala de Meteorologie, Bucuresti, România <http://dx.doi.org/10.1594/PANGAEA.833627>.

Ciolpan, O., 2005. *Monitoringul integrat al sistemelor ecologice*, Ars Docendi, București, 301 pg.

Clima României, 2008, Administrația Națională de meteorologie

Cogălniceanu D, Székely P, Samoilă C, Iosif R, Tudor M, Plăiașu R, Stănescu F, Rozyłowicz L, 2013, Diversity and distribution of reptiles în România. 76, 49–76. <https://doi.org/10.3897/zookeys.341.5502>

Cogălniceanu D, Székely P, Samoilă C, Iosif R, Tudor M, Plăiașu R, Stănescu F, Rozyłowicz L, 2013, Diversity and distribution of amphibians în România. *ZooKeys* 296: 35–57. doi: 10.3897/zookeys.296.4872.app

Cogălniceanu, D., Aioanei, F., Matei, B. 2000. *Amfibienii din România. Determinator*. [Amphibians of România]. Editura Ars Docendi, p. 1-114;

Collins, M., R. Knutti, J. Arblaster, J.-L. Dufresne, T. Fichet, P. Friedlingstein, X. Gao, W.J. Gutowski, T. Johns, G. Krinner, M. Shongwe, C. Tebaldi, A.J. Weaver and M. Wehner, 2013: Long-term Climate Change: Projections, Commitments and Irreversibility. In: *Climate Change 2013: The Physical Science Basis. Contribution of Working Group I to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change* [Stocker, T.F., D. Qin, G.-K. Plattner, M. Tignor, S.K. Allen, J. Boschung, A. Nauels, Y. Xia, V. Bex and P.M. Midgley, eds.,]. Cambridge University Press, Cambridge, United Kingdom and New York, NY, USA.

Corbet & Brooks, 2008, *Dragonflies*. HarperCollins Publishers, London, England, 454 pp. Dijkstra, K.-D. B., Eds., 2006, *Field Guide to the Dragonflies of Britain and Europe*. British Wildlife Publishing, Dorset, 320 pp.

Coroiu C., Kryštufek B., Vohralík V. and Zagorodnyuk I. *Spermophilus citellus*. In: IUCN 2012. *IUCN Red List of Threatened Species*. <http://www.iucnredlist.org>

Cowx, I.G., 2013. *Between fisheries and bird conservation: the cormorant conflict*, Report for European Parliament's Committee on Fisheries, PECHE, IP/B/PECH/IC/2012-046

Davideanu, G., 2005. Procedură operațională standard pentru colectare fauna piscicolă, publicat în cadrul proiectului Implementarea noii Directive Cadru a Apei în bazine Pilot, ARCADIS Euroconsult, NL, în asociere cu OIEU, FR, Mott MacDonald, UK, Ecoterra, RO, <<http://www.scribd.com/doc/28256125/10-TR-18-SOP-Recoltare-Pesti>>, 38 pg.

Davideanu, G., 2013. Ghid metodologic pentru monitorizarea structurii ihtiocenozelor, Editura Performantica, Iasi, 57 pg.

Davideanu, G., Stroescu, S., 2013. Plan pentru sănătate și securitatea muncii, pescuit științific, document intern, Universitatea Al.I.Cuza, Iasi, 42 pg.

Evans, M.E. 1994. Microlights and geese. A study of the effects of microlights operating from Tarn Farm, Cockerham upon wintering Pink-footed geese Jan-March1994. Report from EN and the Ribble Valley Microlight Club, April 1994.

Field, R., Crawford, R., Enever, R., Linkowski, T., Martin, G., Morkūnas, J., Morkūnė, R., Rouxel, Y., Oppel, S., High contrast panels and lights do not reduce bird bycatch in Baltic Sea gillnet fisheries, *Global Ecology and Conservation*, 2019, doi: <https://doi.org/10.1016/j.gecco.2019.e00602>

Fuhn E. Ion, Vancea, Șt., 1961: Fauna Republicii Populare Române. Vol. XIV. Fascicula 2: Reptilia, Testoase, șopîrlie, șerpi. București : Editura Academiei Republicii Populare România, 352p;

Fuhn, I.E. 1969. Broaște, șerpi, șopârle. Editura științifică, București.

Fuhn. E Ion, 1960: Fauna Republicii Populare Române. Vol. XIV. Fascicula 1: Amphibia. București : Editura Academiei Republicii Populare România, 288 p;

Icaob, M., Petrescu-Mag, I.V., 2008. Inventarul speciilor non-native de pești din apele dulci ale României. Editura Bioflux, Cluj-Napoca.

Iftime, A., 2005a – în: Botnariuc, N., și Tatole., V: Cartea Roșie a Vertebratelor din România. Editura Academiei Române, București, România;

Iorgu 2015: ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din România, p. 99-117.

Iorgu, Șt., Surugiu, V., Gheoca, V., Popa, O. P., Popa, O. L., Pârvulescu, L., ... Vizauer, T.-C., 2013. Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din România.

J.C. Mangel, J. Wang, J. Alfaro-Shigueto, S. Pingo, A. Jimenez, F. Carvalho, Y. Swimmer, B.J. Godley, Illuminating gillnets to save seabirds and the potential for multi-taxa bycatch mitigation, *Roy. Soc. Open Sci.*, 5, 2018, p. 180254

Kempf, N. & Hüppop, O. 1998. Wie wirken Flugzeuge auf Vögel? Eine bewertende Übersicht (What effect do airplanes have on birds? A summary). *Naturschutz und Landschaftsplanung* 30:17-28

Koolhaas, A., Dekinga, A. & Piersma, T. 1993. Disturbance of foraging Knots by aircraft in the Dutch Wadden Sea in August-October 1992. In Davidison, N. & Rothwell, P. 1993. Disturbance to waterfowl on estuaries. *Wader Study Group Bulletin* 68. Wader Study Group.

Kottelat, M., Freyhof, J., 2007. Handbook of European freshwater fishes. Publications Kottelat, Berlin Germany, 646 pp.

Kottelat, M., Freyhof, J., 2007. Handbook of European freshwater fishes. Publications Kottelat. Lyons, J., 1992. The length of stream to sample with a towed electrofishing unit when fish species richness, is estimated. *North American Journal of Fisheries Management* 12: 198-203.

Kriska, G., 2013. Freshwater Invertebrates în Central Europe. A Field Guide. Springer-Verlag Wien.

Kutschera, U., 2012. The *Hirudo medicinalis* species complex. *Naturwissenschaften*, 99, 5, 433–434. <https://doi.org/10.1007/s00114-012-0906-4>

Kutschera, U., & Elliott, J. M., 2014. The European medicinal leech *Hirudo medicinalis* L.: Morphology and occurrence of an endangered species. *Zoosystematics and Evolution*, 91, 2, 271–280. <https://doi.org/10.3897/zse.90.8715>

Linkowski, T; Krogulec, J; Campos, B; Oliveira, N; Crawford, R; Mitchell, R; Ameryk, A; Oppel, S; Almeida, A; Tarzia, M; Mitchell, W. 2018, Study on mitigation measures to minimise seabird bycatch în gillnet fisheries, Service contract Report - EASME/EMFF/2015/1.3.2.1/SI2.719535

Martin GR, Crawford R, 2015, Reducing bycatch în gillnets: a sensory ecology perspective. *Global Ecol Conserv* 3: 28–50.

McKelvey K. S., Pearson D. E., 2001, Population estimation with sparse data: the role of estimators versus indices revisited. *Canadian Journal of Zoology*, 79, 10, 1754–1765. <https://doi.org/10.1139/z01-139>

Murariu D., 2014, *Românian Fauna – Mammalia*, vol. XVI, fas. 1. Insectivora. Publ. House Românian Academy

Năvodaru, I., Răzlog, G.P., Battes, K.W., Staicu, I., Iorga, V., 2008. Eșantionaj, în: *Estimarea stocurilor de pești și pescăriilor*, Năvodaru, I., ed., Ed. Dobrogea, 21-44

Oțel, V., 2007. *Atlasul peștilor din Rezervația Biosferei Delta Dunării*, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării, Tulcea, 481 pp.

Paul SZÉKELY, Rodica PLĂIAȘU, Marian TUDOR and Dan COGĂLNICEANU. 2009. “A Preliminary Record List of Amphibians în Dobrudja, România.” : 145–54.

Pârvulescu, L., 2009. *Ghid ilustrat pentru identificarea speciilor de raci din România*. Oradea: Editura Universității din Oradea.

Planul strategic național multianual pentru acvacultură, 2014. Asocieria Rompop 2014, proiect "Asistență tehnică pentru dezvoltarea și consolidarea capacității instituționale a DGP-AM POP în vederea pregătirii, elaborării și implementării POPAM 2014-2020", 270 pg., <http://www.madr.ro/docs/fep/programare-2014-2020/draft-PSNMA-2014-2020.pdf>

Popescu A., Murariu D., 2001, *Fauna României – Mammalia*, vol. XVI, fas. 2. Rodentia, Ed. Academiei Române

Rajczak, J., & Schär, C., 2017. Projections of Future Precipitation Extremes Over Europe: A Multimodel Assessment of Climate Simulations. *Journal of Geophysical Research: Atmospheres*, 122, 20, 10,773–10,800. doi:10.1002/2017jd027176

Sapota, M.R., 2012, : NOBANIS – Invasive Alien Species Fact Sheet – *Neogobius melanostomus*. – From: OnlineDatabase of the European Network on Invasive Alien Species – NOBANIS www.nobanis.org, Date of access x/x/201x

Seiche, K., Gerdeaux, D., Gwiazda, R., Levai, F., Musil, P., Nemenonoks, O., Strod, T., Carss, D. N., 2012, Cormorant-fisheries conflicts in Carp ponds areas in Europe and Israel, an INTERCAFE overview. COST Action 635 Final Report V. ISBN 978-1-906698-10-2, pp. 112

Sós T, 2011, În obiectiv: Țestoasa de apă europeană, *Emys orbicularis*. Asociația Ecouri Verzi, Cluj Napoca, 110 pp.

SR EN 14011 Prelevarea probelor de pești cu ajutorul electricității.

SR EN 14757 Prelevarea peștilor utilizând plase cu mărimi diferite ale ochiurilor.

Sundermann, A., Lohse, S., Beck, L. A., & Haase, P., 2007. Key to the larval stages of aquatic true flies, Diptera, based on the operational taxa list for running waters in Germany. *Annales de Limnologie*, 43, 1, 61–74. <https://doi.org/10.1051/limn/2007028>

Tachet, H., Richoux, P., Bournaud, U., & Usseglio-Polatera, P., 2000. *Invertébrés d'Eau Douce. Systématique, Biologie, Écologie*, CNRS Editi. Paris.

Török Z., Ghira I., Sas I., Zamfirescu Ș. R., 2013. Ghid sintetic de monitorizare a speciilor comunitare de reptile și amfibieni din România. Editura Centrul de Informare Tehnologică "Delta Dunării", Tulcea.

Weir, L. A., & Mossman, M. J., 2005. North American amphibian monitoring program, NAAMP.

Wilson D. E., Cole R. F., Nichols J. D., Rudran R., Foster, M. S., 1996, *Measuring and monitoring biological diversity standard methods for mammals*.

Wolfgang Böhme, Petros Lymberakis, Rastko Ajtic, Varol Tok, Ismail H. Ugurtas, Murat Sevinç, Pierre-André Crochet, Idriz Haxhiu, Hans Konrad Nettmann, Bogoljub Sterijovski, Yusuf Kumlutaş, Nazan Üzümlü 2009. *Lacerta trilineata*. The IUCN Red List of Threatened Species 2009:e.T61529A12506037. <http://dx.doi.org/10.2305/IUCN.UK.2009.RLTS.T61529A12506037.en>. Downloaded on 27 September 2019.

Zydelis, R., Small, C. & French, G. 2013. The incidental catch of seabirds in gillnet fisheries: a global review. *Biol. Conserv.*, 162, 76–88.

Anexe

Anexa nr. 1: Regulamentul ariei naturale protejate

Anexa nr. 2: Fotografii

- a, Fotografii cu speciile de interes conservativ
- b, Fotografii cu habitatele din aria naturală protejată
- c, Fotografii cu impacturi din aria naturală protejată
- d, Alte fotografii relevante pentru aria naturală protejată

Anexa nr. 3: Hărți/ seturi de date geospațiale, GIS,

- 1. Harta suprapunerilor ariilor naturale protejate
- 2. Harta localizării ariilor naturale protejate
- 3. Harta limitelor ariei naturale protejate
- 4. Harta zonării interne
- 5. Harta geologică
- 6. Hartă hidrografică
- 7. Hartă solurilor
- 8. Harta temperaturilor - medii multianuale
- 9. Harta precipitațiilor - medii multianuale
- 10. Harta ecosistemelor
- 11. Hărțile distribuției tipurilor de habitate, nu e cazul,
- 12. Hărțile distribuției speciilor
- 13. Harta unităților administrativ teritoriale
- 14. Harta utilizării terenului
- 15. Harta juridică a terenului
- 16. Harta infrastructurii rutiere și căilor ferate
- 17. Harta privind perimetrul construit al localităților
- 18. Harta construcțiilor
- 19. Harta bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural național
- 20. Harta obiectivelor turistice și punctelor de belvedere
- 21. Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate
- 22. Harta amenințărilor la nivelul ariei naturale protejate

23. Harta distribuției impacturilor asupra speciilor
24. Harta distribuției impacturilor asupra habitatelor., nu e cazul,
25. Harta zonei tampon pentru construcția de șosele
26. Harta zonelor unde pescuitul sportiv este restricționat
27. Harta zonelor reglementate pentru amplasarea plaselor de pescuit și accesul bărcilor
28. Harta zonelor de desfășurare a sporturilor nautice
29. Harta zonelor de desfășurare a activităților de agrement nautice
30. Harta cu analiza densității indivizilor aparținând speciilor strict acvatice în zonele de hrănire prin metoda Kernel în situl ROSPA0061 între anii 2018 și 2019
31. Harta distribuției liniilor electrice de medie tensiune
32. Harta zonelor fără dezvoltare imobiliară
33. Harta zonelor propuse pentru amplasarea insulelor de nisip
34. Harta zonelor cu statut de rezervație botanică
35. Harta cu perioadele propuse pentru pășunat în funcție de zonă
36. Harta cu clasele UVM de pășunat în funcție de zonă
37. Harta cu situația pajiștilor arate în sit în perioada 2017 - 2019
38. Suprafața propusă pentru extinderea sitului
39. Locația stâlpilor pe care au fost amplasate dispozitive de îndepărtare a păsărilor
40. Parcele de pajiște din sit și numerele de identificare