

**PLANUL DE MANAGEMENT  
AL ARIEI DE PROTECȚIE SPECIALĂ AVIFAUNISTICĂ  
ROSPA0052 LACUL BEIBUGEAC**

## Cuprins

|  |     |
|--|-----|
| 1. INTRODUCERE.....  | 4   |
| 1.1. Scurtă descriere a planului de management .....   | 4   |
| 1.2. Scurtă descriere a ariei naturale protejate .....   | 4   |
| 1.3. Cadrul legal referitor la aria naturală protejată și la elaborarea planului de management ..... | 7   |
| 1.4. Procesul de elaborare a planului de management .....  | 9   |
| 2. DESCRIEREA ARIEI NATURALE PROTEJATE .....   | 11  |
| 2.1. Informații Generale .....   | 11  |
| 2.1.1. Localizarea ariei naturale protejate .....  | 11  |
| 2.1.2. Limitele ariei naturale protejate .....   | 12  |
| 2.1.3. Zonarea internă a ariei naturale protejate .....  | 15  |
| 2.1.4. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate .....   | 16  |
| 2.2. Mediul Abiotic .....  | 16  |
| 2.2.1. Geologie .....  | 16  |
| 2.2.2. Relief și geomorfologie .....   | 19  |
| 2.2.3. Hidrografie .....   | 24  |
| 2.2.4. Clima.....  | 25  |
| 2.2.5. Soluri .....  | 27  |
| 2.3. Mediul Biotic .....   | 29  |
| 2.3.1. Ecosisteme .....  | 29  |
| 2.3.2. Habitate în baza cărora a fost declarată aria naturala protejată.....                         | 31  |
| 2.3.3. Specii de faună pentru care a fost declarată aria naturală protejată .....                    | 33  |
| 2.3.5. Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată.....                   | 127 |
| 2.4. Informații socio-economice și culturale.....  | 129 |
| 2.4.1. Comunitățile locale si factorii interesați .....  | 129 |
| 2.4.2. Utilizarea terenului .....  | 135 |
| 2.4.3. Situația juridică a terenurilor .....   | 137 |
| 2.4.7. Peisajul .....  | 138 |
| 2.4.8. Obiective turistice .....   | 138 |

|   |     |
|---|-----|
| 2.5. Activități cu potențial impact, presiuni și amenințări .....                                   | 138 |
| 2.5.1. Lista activităților cu potențial impact.....   | 139 |
| 2.5.2. Hărțile activităților cu potențial impact .....  | 144 |
| 2.5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor.....   | 164 |
| 3. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE                              | 187 |
| 3.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ.....                   | 187 |
| 3.1.1 Evaluarea stării de conservare a speciilor din punctul de vedere al populației speciei .....  | 187 |
| 3.1.2 Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al habitatului speciei.....    | 247 |
| 3.1.3 Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al perspectivelor speciei..... | 295 |
| 3.1.4. Evaluarea globală a speciei .....  | 338 |
| 4. SCOPUL SI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT .....   | 355 |
| 4.1 Scopul planului de management.....  | 355 |
| 4.2 Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități .....            | 355 |
| 5. PLANUL DE ACTIVITĂȚI .....   | 370 |
| 6. ESTIMAREA RESURSELOR UMANE, RESURSE MATERIALE .....  | 378 |
| 7. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE .....  | 389 |
| Anexa nr.2 .....  | 391 |
| Regulamentul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0052 .....                              | 391 |
| Anexa nr. 1 la regulament .....   | 395 |

## 1. INTRODUCERE

### 1.1. Scurtă descriere a planului de management

Ariile de protecție specială avifaunistică sunt acele arii naturale protejate ale căror scopuri sunt 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 sălbatice, inclusiv a celor migratoare, mai ales a celor prevăzute în anexele nr. 3 și 4 A din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011, cu modificările și completările ulterioare. Managementul ariilor speciale de protecție se realizează ca și pentru ariile speciale de conservare. În mare, obiectivele planului de management vizează asigurarea unui statut de conservare favorabil al speciilor și habitatelor naturale de interes conservativ național și/sau comunitar, gestionarea durabilă a resurselor naturale și conservarea peisajului actual prin menținerea și încurajarea activităților antropice tradiționale.

### 1.2. Scurtă descriere a ariei naturale protejate

Situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac a fost declarat prin Hotărârea de Guvern 1284/2007 arie de protecție specială avifaunistică, având o suprafață de 256,7 ha, pentru conservarea unui număr de 35 specii de păsări. Ulterior, prin HG nr. 971/2011, suprafața sitului crește la 470 ha, iar numărul speciilor care necesită protecție crește la 36, majoritatea fiind specii de pasaj. Specii de păsări de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl sunt următoarele: privighetoarea de baltă -*Acrocephalus melanopogon*, stârcul roșu -*Ardea purpurea*, stârcul galben -*Ardeola ralloides*, rața roșie -*Aythya nyroca*, gâsca cu gât roșu -*Branta ruficollis*, prundărașul de sărătură -*Charadrius alexandrinus*, chirighița cu obraz alb -*Chlidonias hybridus*, chirighița neagră -*Chlidonias niger*, barza albă -*Ciconia ciconia*, barza neagră -*Ciconia nigra*, șerparul -*Circaetus gallicus*, eretele de stuf -*Circus aeruginosus*, lebăda de iarnă -*Cygnus cygnus*, egreta mare -*Egretta alba*, egreta mică -*Egretta garzetta*, vânturelul de seară -*Falco vespertinus*, ciovlica ruginie -*Glareola pratincola*, codalbul -*Haliaeetus albicilla*, piciorongul -*Himantopus himantopus*, pescărușul cu cap negru -*Larus melanocephalus*, pescărușul mic -*Larus minutus*, stârcul de noapte -*Nycticorax nycticorax*, uliganul pescar -*Pandion haliaetus*, pelicanul creț -*Pelecanus crispus*, pelicanul comun -*Pelecanus onocrotalus*, cormoranul mic -*Phalacrocorax pygmeus*, notatița -*Phalaropus lobatus*, bătaușul -*Philomachus pugnax*, lopătarul -*Platalea leucorodia*, țigănușul -*Plegadis falcinellus*, ciocîntorsul -*Recurvirostra avosetta*, chira mică -*Sterna albifrons*, chira de baltă -*Sterna hirundo*, silvia porumbacă -*Sylvia nisoria*, călifarul roșu -*Tadorna ferruginea* și fluierarul de mlaștină -*Tringa glareola*.

În afara acestora, la nivelul sitului este menționată prezența altor 49 de specii de păsări cu migrație

regulată. Situl prezintă importanță pentru populațiile a 7 specii de păsări care cuibăresc aici, dar și ca loc de iernat pentru alte 3 specii; în plus, zona este folosită în perioada de migrație de populații semnificative a 34 specii de păsări de interes comunitar. În perioada de migrație numărul de exemplare de păsări de baltă depășește 20.000 exemplare, ceea ce determină ca Lacul Beibugeac să fie un posibil candidat sit Ramsar.

Coordonate: Latitudine N 45°01'45''; Longitudine E 29°06'55''

Situl Natura 2000 Lacul Beibugeac se află situat în partea nord-estică a horstului dobrogean, într-o depresiune înconjurată de mici dealuri, coline, în vecinătatea Zonei Strict Protejate Sărături Murighiol din Rezervația Biosferei Delta Dunării -fig. 1. Întreaga arie protejată este localizată în județul Tulcea, pe teritoriul comunei Murighiol.

Situl ROSPA0052 Lacul Beibugeac este situat în imediata vecinătate a sitului Natura 2000 ROSPA 0031 Delta Dunării și Complexul Razim, respectiv ROSCI 0065 Delta Dunării.

Lacul Beibugeac are o suprafață de 248 hectare și aparține de regiunea biogeografică stepică. Este situat la o altitudine de 1 m și s-a format într-o depresiune a unei zone de coline și dealuri joase. Ocupă o cuvetă lacustră colmatată cu sedimente organice cu adâncime foarte mică, la ape mari adâncimea maximă fiind de aproximativ 1,5 m. Lacul se află în ultimul stadiu de evoluție ca bazin lacustru, fiind situat pe un vechi traseu al brațului fluvial Sfântu Gheorghe care ajungea odinioară în nordul lacului Razim. Suprafața apei variază de la an la an în funcție de nivelul precipitațiilor și al temperaturilor din timpul verii, iar malurile lacului sunt joase și fără faleze.

De-a lungul timpului fundul lacului Beibugeac s-a acoperit cu un mâl fin, bogat în nevertebrate care atrag aici nenumărate păsări. În perioada de secetă, la suprafața mълului se formează o crustă de sare sub care se află un strat subțire de nămol uscat. Pe malurile lacului solul este de tip mълos, fiind mai compact în zona pajiștilor. Există suprafețe restrânse acoperite de stuf în nordul și vestul lacului. Colinele și dealurile din jurul cuvei lacustre sunt acoperite de un loess nisipos și sunt în majoritate transformate în terenuri agricole pe care se practică o agricultură extensivă, fiind cultivate în mod special cereale. Situarea acestui lac între Delta Dunării și complexul Razim-Sinoie, amplasarea pe ruta de migrație principală a țării, Via Pontica, mozaicul de habitate și oferta trofică, toate acestea determină ca situl să fie căutat de un număr foarte mare de păsări din cele mai diverse specii.

O caracteristică specifică lacului este dată de prezența insulițelor situate în partea estică. În funcție de nivelul apei se păstrează suprafețe mai mari sau mai mici ale acestor insulițe pe care se formează, în fiecare an, colonii mixte din următoarele specii protejate la nivel european: ciocântors, 38-74 de perechi, prundăraș de sărătură, 12-14 perechi, piciorong, 24-40 de perechi, ciovlică ruginie, 24-55 de perechi, și chirighiță cu obraz alb, până la 160 de perechi, alături de care se mai văd și cuiburi de nagăț, iar la marginea insulelor chiar și de pescăruș argintiu. Pe versanții din nordul lacului cuibăresc mai multe perechi de călifar alb care coboară cu puii, nezburați încă, la lac. În zonă se află și o colonie de vânturel de seară de până la 60 de exemplare. În împrejurimi cuibăresc colonial prigoriile și lăstunii

de mal și în mod izolat dumbrăveanca, codobatura albă, codobatura galbenă, graurii și câteva perechi de barză albă.

Odată terminată perioada de reproducere încep să apară temporar pe acest lac exemplare imature sau adulți ai unor specii care nu clocesc în zona lacului, inclusiv pelicani. Cu instalarea toamnei aceste efective cresc foarte mult, astfel că lacul dobândește o importanță deosebită ca loc de odihnă și hrănire pentru efective foarte mari care variază de la sute până la mii de păsări, precum păsări de țarm, chire, pescăruși, chirighițe, rațe, găște, pelicani, călifari, stârci și cormorani, asociate cu diverse specii de păsări răpitoare, toate acestea aflându-se pe cea mai mare rută de migrație din țară, Via Pontica. Deși lacul este lipsit de pește, totuși el oferă condiții bune de repaus păsărilor ihtiofage care se opresc în număr mare. Pot fi văzuți pe lac până la 900 de pelicani comuni, până la 30 de pelicani creți, între 20 și 30 de cormorani mici și până la 300 de cormorani mari. De asemenea, poposesc foarte multe exemplare de stârci din diverse specii pentru repaus sau pentru a se hrăni cu amfibieni, reptile și chiar nevertebrate care abundă în lac. Astfel procedează stârcul purpuriu și cel galben, stârcul de noapte, egreta mare și cea mică, stârcul cenușiu, barza albă și barza neagră.

Habitatele cu apă mică a lacului, în care abundă nevertebratele, sunt optime pentru hrănirea țigănușului și lopătarului, dar mai ales pentru păsările de țarm. Stoluri foarte mari monospecifice sau mixte din aceste păsări vin să se așeze pe lac, fiind văzute astfel până la 2000 exemplare de bătauș, alături de piciorong, prundăraș de sărătură, ciocîntors, fluierar de mlaștină sau notațiță, toate aceste specii fiind de interes comunitar. Mai apar în număr mare și alte specii de păsări de țarm precum fluierarul negru, fluierarul de zăvoi, fluierarul de mlaștină și fluierarul de munte, fluierarul cu picioare verzi și fluierarul cu picioare roșii, sitarul de mal, becațina comună, culicul mare, nagățul, ploierul argintiu, prundărașul gulerat mare și prundărașul gulerat mic, nisiparul, prundărașul de nămol, fugaciul mic, fugaciul roșcat, fugaciul pitic și fugaciul de țarm. Tot în această perioadă se pot vedea și alte specii protejate de interes comunitar cu efective foarte mari care ajung la cifre impresionante: 600 de exemplare de ciovlică ruginie, 2600 de pescăruș cu cap negru, 2000 de chire de baltă sau chirighițe cu obraz alb, 400 de chire mici și 200 de pescăruși mici sau chirighițe negre. Sunt prezente în acest habitat optim de hrănire între 120 și 163 de exemplare de rață roșie și între 10 și 34 de exemplare de călifar roșu.

Rar se pot vedea silvia porumbacă și privighetoarea de baltă, aici nefiind bine reprezentat habitatul lor optim, de tufărișuri și respectiv de întinderi mari de stuf. Uneori, în preajma lacului, se pot vedea păsări răpitoare protejate de interes comunitar, precum eretele de stuf, vulturul pescar, șerparul și codalbul, dar și foarte rare exemplare de șoim călător, șoim dunărean, erete vânat sau cucuvea, aceasta din urmă cuibărind în podurile caselor din apropierea lacului.

Aproximativ 55% din suprafața sitului este acoperită de culturi agricole în care predomină cele de cereale și care determină ca acest sit să fie unul important pentru cârdurile de găște și gârlițe, printre care se găsesc și foarte multe găște cu gât roșu, atât în timpul migrațiilor cât și în timpul sezonului hibernal. Efectivele acestor specii sunt semnificative, ajungând la 3000 pentru gășca cu gât roșu, 9200

pentru gărlița mare și până la 300 pentru gâsca de vară. Atunci când nu este înghețat iarna, lacul oferă condiții de hrană semnificative cantitativ care determină staționarea în zonă a lebedelor de iarnă, 120-130 de exemplare și a egretelor mari, până la 70 de exemplare.

La nivelul sitului au fost identificate și două habitate prioritare și anume R1518 Comunități ponto-sarmatice cu *Salicornia (europaea) prostrata*-iarbă sărată și *Suaeda maritima* -ghirin și R1525 Pajiști ponto-sarmatice de *Juncus gerardii*-pipirig.

Tot aici sunt prezente și alte specii de interes comunitar, altele decât păsările, dintre care izvoarașul, buhaiul, de baltă cu burtă roșie -*Bombina bombina*, liliacul mare cu potcoavă- *Rhinolophus ferrumequinum*, liliacul comun -*Myotis myotis*, popândăul -*Spermophilus citellus* și vidra -*Lutra lutra*.

În imediata apropiere a lacului, denumit de localnici „sărătura”, se află satul Plopu.

Activitatea economică de bază a comunei este agricultura, ce se desfășoară cu predilecție în cadrul gospodăriilor individuale. Piscicultura, comerțul, turismul și prestările de servicii sunt alte domenii în care își desfășoară activitatea o bună parte din locuitorii comunei. Domeniile percepute ca având șanse reale de expansiune în viitor sunt turismul, piscicultura și comerțul, în timp ce domeniile în declin sunt agricultura, industria mică și mijlocie și meșteșugurile.

### **1.3. Cadrul legal referitor la aria naturală protejată și la elaborarea planului de management**

Lacul Beibugeac este desemnat în 2004 ca „Arie specială de protecție avifaunistică” în urma demersurilor și a documentației înaintate de către Societatea Ornitologică Română. Aria desemnată avea suprafața de 170 ha, conform Hotărârii nr 3 din 30 ianuarie 2004, a Consiliului Local Murighiol ca urmare a avizării nr. 614 din 23.06.2003 dată de către Academia Română - Comisia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii.

Situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac a fost declarat prin Hotărârea de Guvern 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 de Guvern nr. 971/2011. Situl avea o suprafață de 256,7 ha și era desemnat pentru conservarea unui număr de 35 specii de păsări. Ulterior, prin HG nr. 971/2011, suprafața sitului crește la 470 ha, iar numărul speciilor care necesită protecție crește la 36.

Elaborarea planului de management se face în baza prevederilor OUG nr. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Actele normative care au transpus în legislația națională Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice sau cele relevante în contextul aplicării planului de management sunt prezentate în tabelul 1.

**Tabelul nr. 1. Actele normative relevante în contextul aplicării planului de management**

| <b>Nr.</b> | <b>An</b> | <b>Număr și Denumire act normativ</b>   |
|------------|-----------|---|
| 1.         | 1993      | Legea nr. 13/1993 pentru ratificarea Convenției privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, Berna, 19.07.1979  |
| 2.         | 1994      | Legea nr. 58/1994 pentru ratificarea Convenției privind diversitatea biologică, adoptată la Rio de Janeiro, 5 iunie 1994  |
| 3.         | 1998      | Legea nr. 13/1998 pentru ratificarea Convenției privind conservarea speciilor migratoare de animale sălbatice, adoptată la Bonn, 23 iunie 1979  |
| 4.         | 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  |
| 5.         | 2000      | Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate   |
| 6.         | 2002      | Legea nr. 451/2002 pentru ratificarea Convenției europene a peisajului, adoptată la Florența la 20 octombrie 2000   |
| 7.         | 2004      | HG nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările ulterioare   |
| 8.         | 2005      | OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare   |
| 9.         | 2006      | Legea nr. 407/2006 a vânătorii și a protecției fondului cinegetic, cu modificările și completările ulterioare   |
| 10.        | 2007      | OUG 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.   |
| 11.        | 2007      | HG nr. 1284/2007 Privind declararea ariilor de protecție avifaunistică ca parte integrantă a rețelei europene Natura 2000 în România, modificată și completată prin HG nr. 971/2011   |
| 12.        | 2007      | OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare   |
| 13.        | 2008      | Legea nr. 46/2008 Codul Silvic, republicat  |
| 14.        | 2009      | OM 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 național |
| 15.        | 2010      | OM nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;   |
| 16.        | 2010      | OM nr. 135/2010 privind aprobarea Metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și privat   |
| 17.        | 2012      | OM 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  |
| 18.        | 2014      | OM nr. 1052/2014 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate, cu modificările ulterioare   |



#### 1.4. Procesul de elaborare a planului de management

Societatea Ornitologică Română monitorizează păsările de pe acest lac de peste un deceniu, din 1996. Redactarea unui Plan de Management cu ajutorul specialiștilor de la Societatea Regală pentru Protecția Păsărilor a fost realizată în 1998. În 2000 zona devine Arie de Importanță Avifaunistică, IBA – Important Bird Area RO084, pe 248 hectare, iar la 30 ianuarie 2004, Consiliul Local Murighiol înființează aici o arie protejată de interes local, rezervație, care la sfârșitul lui 2004 este dată în custodie către Societatea Ornitologică Română. În 2007 Lacul Beibugeac este desemnat Sit Natura 2000, cod ROSPA0052, custode fiind tot Societatea Ornitologică Română.

Elaborarea prezentului plan de management s-a realizat în cadrul proiectului intitulat „Elaborarea Planului de Management al Ariei de Protecție Specială Avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac”, finanțat prin Programul Operațional Sectorial „Mediu” Axa Prioritară 4 - Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii, Domeniu major de intervenție - Dezvoltarea infrastructurii și a planurilor de management pentru protejarea biodiversității și rețelei Natura 2000, având ca beneficiar Societatea Ornitologică Română, în calitate de custode al ariei protejate.

Principalele etape în elaborarea planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac 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.
- Realizarea unui studiu științific exploratoriu geologic și hidrogeologic pentru a stabili fluctuațiile și dinamica hidrologică pe termen lung a Lacului Beibugeac.
- Delimitarea problemelor actuale și potențiale din aria naturală protejată.
- Stabilirea direcțiilor prioritare ale planului de management. Planul de management se bazează pe direcții prioritare, unde 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.

Planul de management a fost elaborat de către o echipă formată din mai mulți specialiști din diverse domenii, cu implicarea factorilor interesați. Implicarea celor care sunt afectați sau pot influența acest plan și respectiv realizarea obiectivelor planului de management, s-a asigurat prin:

- a) organizarea a trei întâlniri cu comunitățile locale și factorii interesați după cum urmează:
  - prima întâlnire a avut loc în data de 9 mai 2014 în comuna Murighiol;
  - a doua întâlnire a avut loc în data de 21 octombrie 2014 în municipiul Tulcea;
  - a treia întâlnire a avut loc în data de 27 Aprilie 2015 în municipiul Tulcea.
- b) solicitarea de date, comentarii/sugestii de la factorii interesați și de la specialiști din diferite domenii în perioada de lucru pentru elaborarea planului de management;
- c) propunerile factorilor interesați au fost analizate și incluse în planul de management cu respectarea prevederilor legale.

Anterior inițierii consultării factorilor interesați s-a realizat elaborarea structurii planului de management, pe baza Ghidului Solicitantului pentru POS Mediu, Axa 4 și a Documentației de atribuire, cât și a Ghidului Appleton referitor la elaborarea planurilor de management. Totodată consultarea factorilor interesați s-a realizat conform Ghidului Appleton.

S-a urmărit în principal opinia factorilor interesați referitor 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.

## **2. DESCRIEREA ARIEI NATURALE PROTEJATE**

### **2.1. Informații Generale**

#### **2.1.1. Localizarea ariei naturale protejate**

Coordonate: Latitudine N 45°01'45''; Longitudine E 29°06'55''

Situl Natura 2000 Lacul Beibugeac se află situat în partea nord-estică a a Dobrogei, în județul Tulcea, la nord de localitatea Plopu, într-o depresiune înconjurată de mici dealuri, în vecinătatea Zonei Strict Protejate Sărături Murighiol din Rezervația Biosferei Delta Dunării (fig. 3). Din punct de vedere teritorial-administrativ, aria protejată aparține de comuna Murighiol.

Suprafața sitului este de 470 hectare. Lacul Beibugeac-Plopu este situat la o altitudine de +1m, într-o depresiune a unei zone de coline și dealuri joase, cu înălțimi cuprinse între 88,1 m și 15 m. Malurile lacului sunt joase, fără faleze. Concavitatea cuvetei lacustre este slabă, deși adâncimea maximă este de 2,6 m, la nivele mari ale apei.

Colinele și dealurile acoperite de un loess nisipos sunt în majoritate transformate în terenuri agricole, fiind cultivate cu cereale, grâu, porumb, cel mai adesea, alternând uneori cu culturi de floarea soarelui. Lacul este proprietate comunală, aflată în administrarea consiliului local Murighiol. Terenurile agricole din împrejurimi aparțin în principal sătenilor și Fermei Sarinasuf. Lacul este alimentat de apele pluviale care se scurg de pe pantele dealurilor, iar la cote mari ale apelor Dunării există creșteri ale nivelului prin infiltrații provenite din lacul Razim aflat în vecinătate.

Accesul se face din Tulcea, pe drumul județean 222 până la Agighiol, apoi pe DJ 222C se ajunge în localitatea Plopu. Lacul Beibugeac este situat la limita nordică a satului, fiind accesibil pe drumurile locale ale acestuia.



**Figura nr. 1 Localizarea sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac**

### **2.1.2. Limitele ariei naturale protejate**

#### **Harta limitelor ariei naturale protejate**

În figura 2, se pot observa împărțirea limitelor, pe puncte cardinale la nivelul sitului NATURA 2000 ROSPA 0052 Lacul Beibugeac.

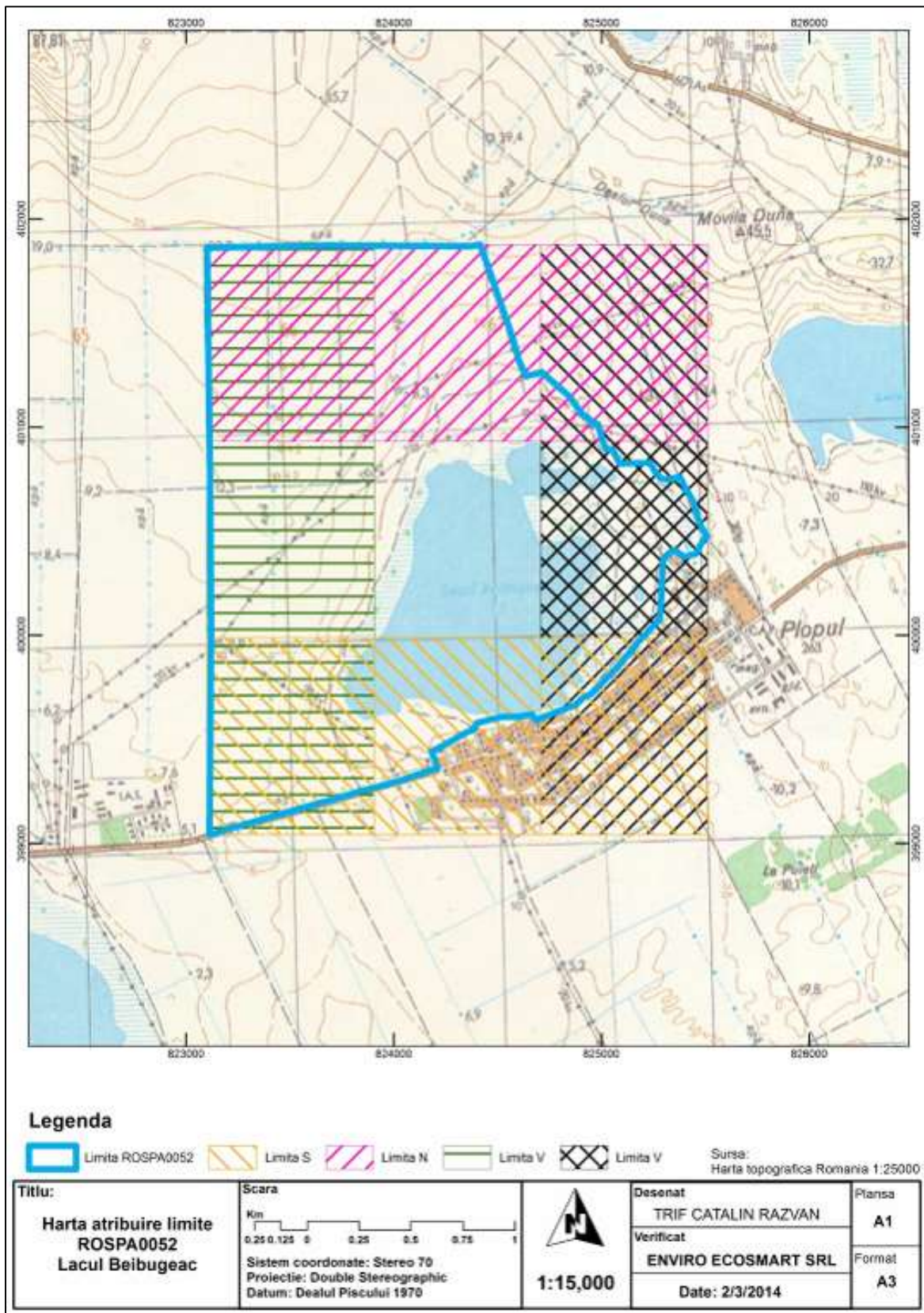


Figura nr. 2. Harta limitelor sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

### Descrierea limitelor sitului de protecție specială avifaunistică ROSPA 0052 - Lacul Beibugeac

Limita de est a sitului se încadrează în teritoriul administrativ al comunei Murighiol, extravilanul satului Plopu, urmărind limita trasată de drumul de exploatare De 313 a Tarlalei 47 și apoi De297 ce separă

parcelele A298 și A295. Limita drumului de exploatare De 312 urmează drumul de exploatare agricolă ce separă Parcela Hm 312, teren mlăștinos, în suprafață de 7,4 hectare de intravilanul localității Plopu, sud și parcela agricolă A314, est. În zona de nord-est limita se continuă pe drumul de exploatare De297 ce delimitează parcelele de pășune aflate în sit: P300, 107,41 ha, până în partea de nord delimitând parcela A295, arabil. Aici limita sitului, delimitează terenurile agricole prin drumul de exploatare.

Limita de nord a sitului se suprapune cu teritoriul administrativ al comunei Murighiol. Zona analizată este compusă dintr-un singur trup. Limita de nord a sitului este delimitată de drumul de exploatare De182 ce separă parcele agricole A295, în sit și A182 urmând o traiectorie rectilinie. Limita de nord se continuă până la intersecția De182 cu De 294. Practic în arealul sitului este inclusă întreagă parcela agricolă A295.

Limita de vest a sitului se suprapune cu teritoriul administrativ al comunei Murighiol, extravilanul satului Plopu. Limita începe din zona nord-vestică a parcelei A 295 pe linia drumului de exploatare De 294 și se continuă cu parcela A303 delimitată de drumul de exploatare De763.

Limita de vest se oprește la intersecția drumului de exploatare De 763 cu drumul județean DJ 222C Murighiol-Agighiol.

Limita sudică a sitului se suprapune cu teritoriul administrativ al comunei Murighiol. Limita pornește din partea sud-estică fiind delimitată de DJ 222C Murighiol - Agighiol pe o lungime de 1150 metri unde în zona de intrare în localitatea Plopu de partea stângă urmărește limita intravilanului localității până la limita sud-estică și intersecția cu drumul de exploatare De313. De menționat este faptul că aproape întreaga limită sudică este delimitată de terenuri cu destinația de curți-construcții, intravilan sat Plopu.

### 2.1.3. Zonarea internă a ariei naturale protejate



**Figura nr. 3. Harta zonării interne a sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.**

#### Descrierea zonării interne

Zona I - cuveta lacului și sărătura (fig. 3). Limita zonei I este dependentă de limita naturală creată de lac, suprafața actuală fiind suprafața minimă, indiferent de fluctuațiile pe care le poate avea lacul. Zonă strict protejată, unde se interzic orice fel de activități exceptând cele cu scopul realizării managementului sitului.

Zona II - pajiște (fig. 3). Zonă protejată în care sunt permise activități antropice, în special pășunat dar și birdwatching și altele asemenea, conform planului de management.

Zona III - terenuri agricole (fig. 3). Zonă de folosire intensivă în care însă activitățile agricole sunt controlate cu scopul de a nu periclita sănătatea ecosistemelor din sit.

### 2.1.4. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate

Situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac se suprapune, include, aria protejată de interes local "Arie specială de protecție avifaunistică", desemnată conform Hotărârii nr 3 din 30 ianuarie 2004, a Consiliului Local Murighiol (fig. 4). Suprafețele suprapuse sunt listate în tabelul 2.



**Figura nr. 4. Harta suprapunerii cu alte arii protejate a sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac**

## 2.2. Mediul Abiotic

### 2.2.1. Geologie



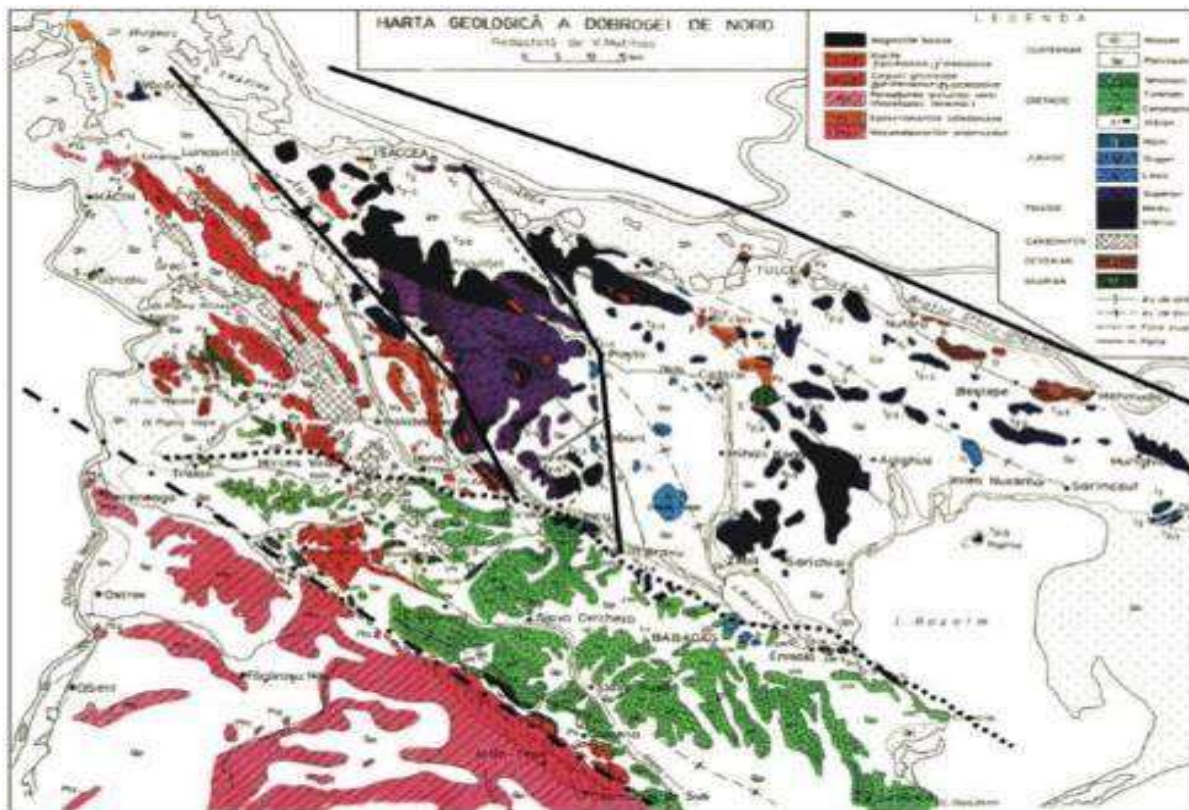


Figura nr. 5. Harta geologică a Dobrogei de Nord, după Mutihac, 1974.

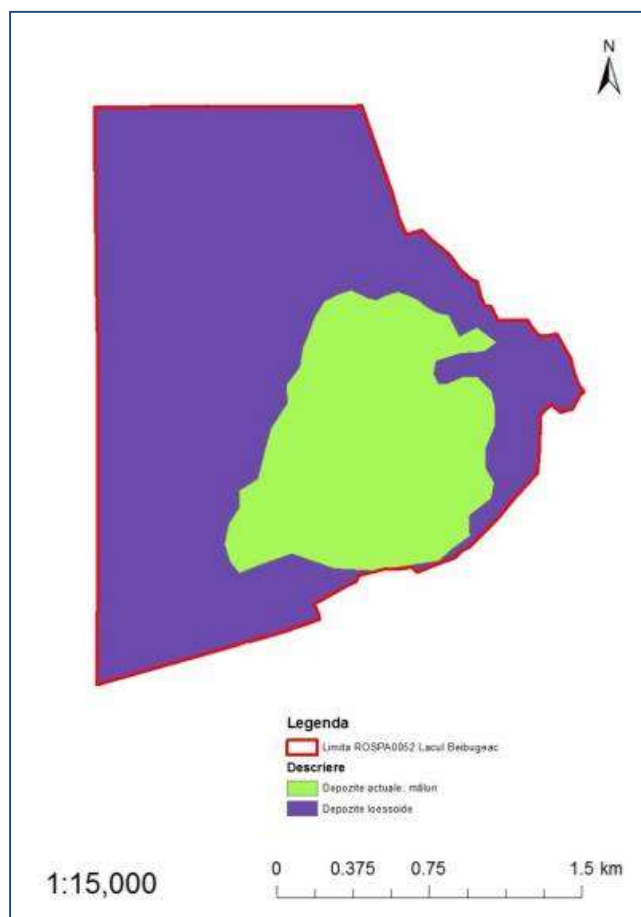
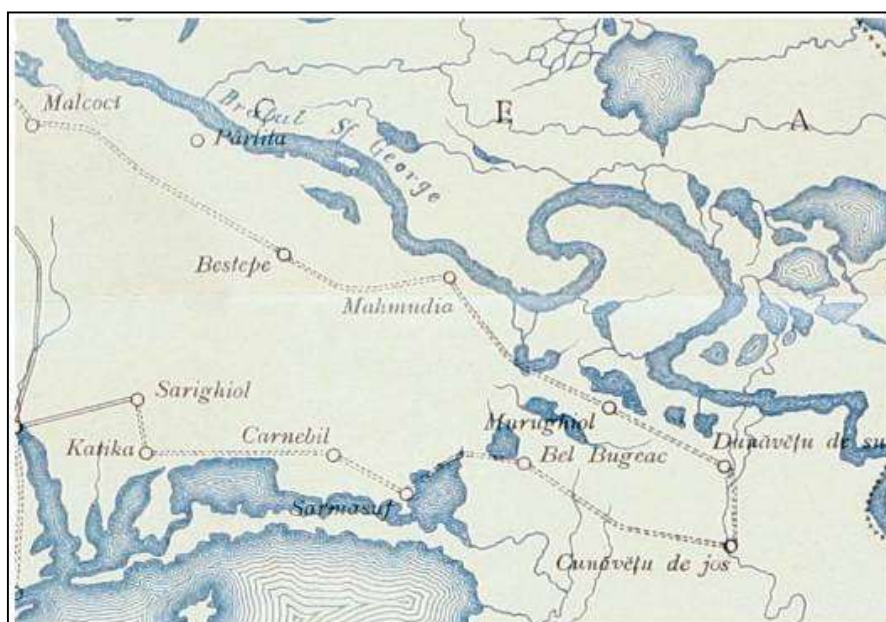


Figura nr. 6. Harta geologică format vectorial, ROSPA0052 Lacul Beibugeac

## Geneza lacului

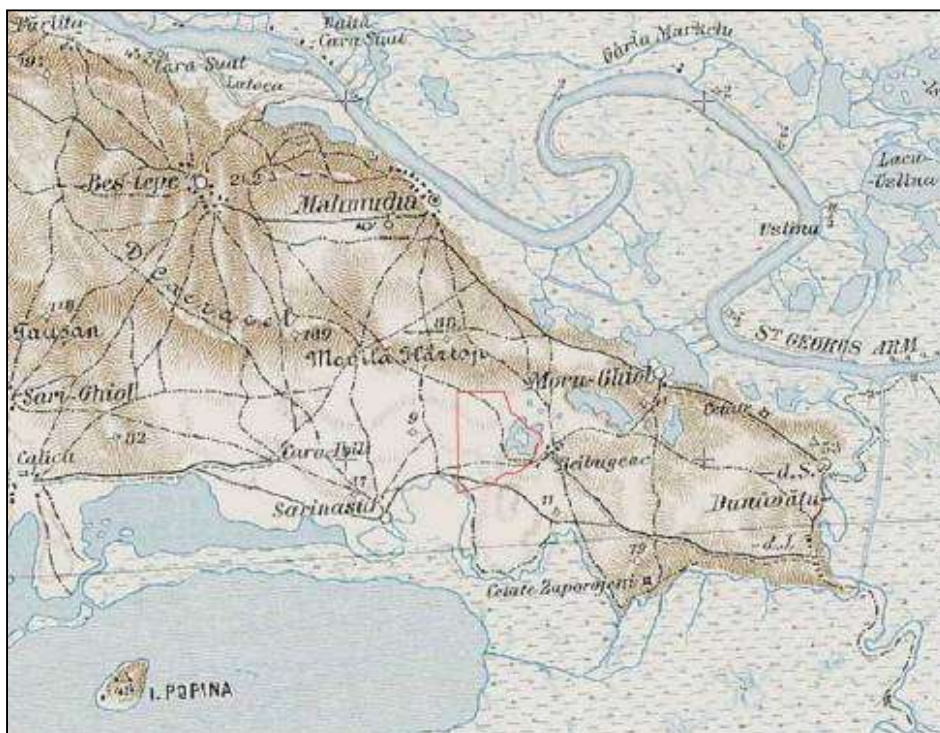
Din punct de vedere al genezei, lacul s-a format pe cale naturală și se presupune că se află pe un vechi traseu al brațului Sfântul Gheorghe care ajungea în nordul lacului Razelm (fig. 7 și fig. 8). Murgoci (1912), care îl semnalează pentru prima dată, l-a considerat un vechi braț al Dunării ce se dirija către golful Razelm, iar Platoul Dunăvățului, rămas izolat în partea sa estică, a fost identificat cu insula Peuce, amintită de Herodot. Brătescu (1928) l-a considerat ca fiind „un vechi braț de mare care izola de restul Dobrogei micile coline din capătul peninsulei Dunăvățul”. Coteț, Gâtescu și Ilie (1962) admit că, la sfârșitul Pleistocenului sau începutul Holocenului, a existat o legătură între apele din cuprinsul Deltei Dunării și cele din Depresiunea Razelmului, care au săpat acest culoar în depozitele de loess și în nisipurile din bază. Ulterior, sub acțiunea proceselor de acumulare eoliană și a celor de tasare, în lungul acestui culoar au fost separate mai multe depresiuni, în care s-au format lacurile sărate Murighiol, Sărăturii și Beibugeac. Către ele se scurg apele provenite de pe versanții sud-estici ai dealurilor Vârtop și Duna și din partea central-vestică a Platoului Dunăvăț, constituindu-se astfel ca o depresiune endoreică; spre lacuri este drenată o suprafață de uscat de aproape 33 km<sup>2</sup> (Ivanciu, 2000).

Lacul apare figurat pe hărți încă din secolul al XIX-lea, una din cele mai vechi hărți fiind cea editată de Ministerul Lucrărilor Publice: „Harta căilor de comunicație din Județul Tulcea” în 1897 (fig. 9). Pe această hartă se poate observa clar figurat lacul în apropierea localității Bel Bugeac, actual Plopu, alimentat în partea de NV de un râu, probabil traseul vechi al bratului Sfântul Gheorghe - Murgoci 1912.



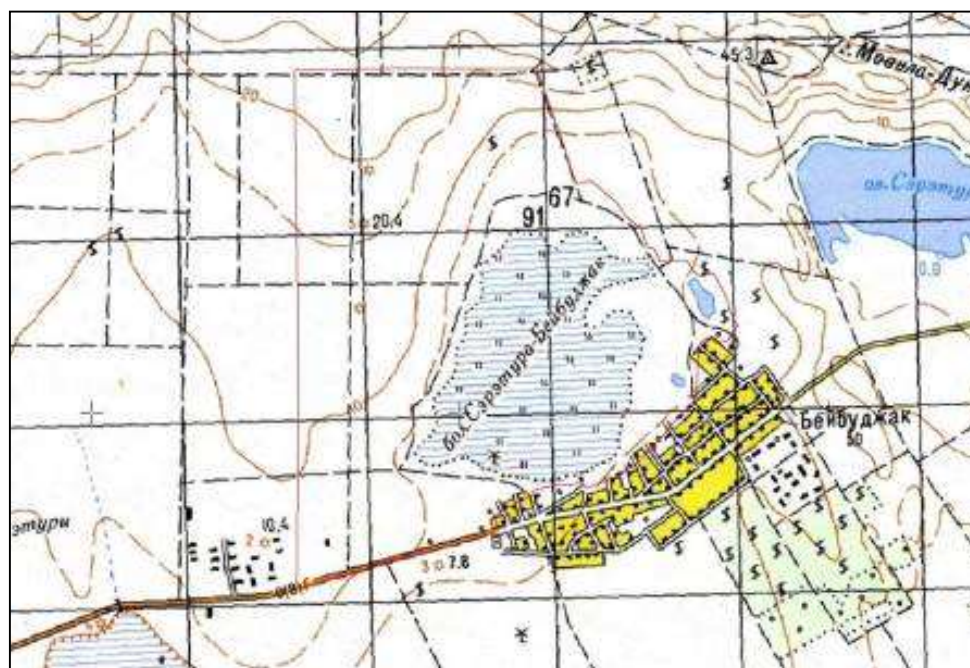
**Figura nr. 7. Lacul Beibugeac pe harta căilor de comunicație din Județul Tulcea, 1897**

Pe harta topografică austriacă, editată în 1910, se observă figurat lacul Beibugeac, toponimia se schimbă din Bel Bugeac în Beibugeac, având o suprafață estimată de circa 70 ha și figurează o insulă în mijlocul lacului (fig. 7). Aceste caracteristici ale lacului se regăsesc și pe harta „Atlasul rutier al României” din 1928.



**Figura nr. 8. Lacul Beibugeac pe harta topografică austriacă, 1910**

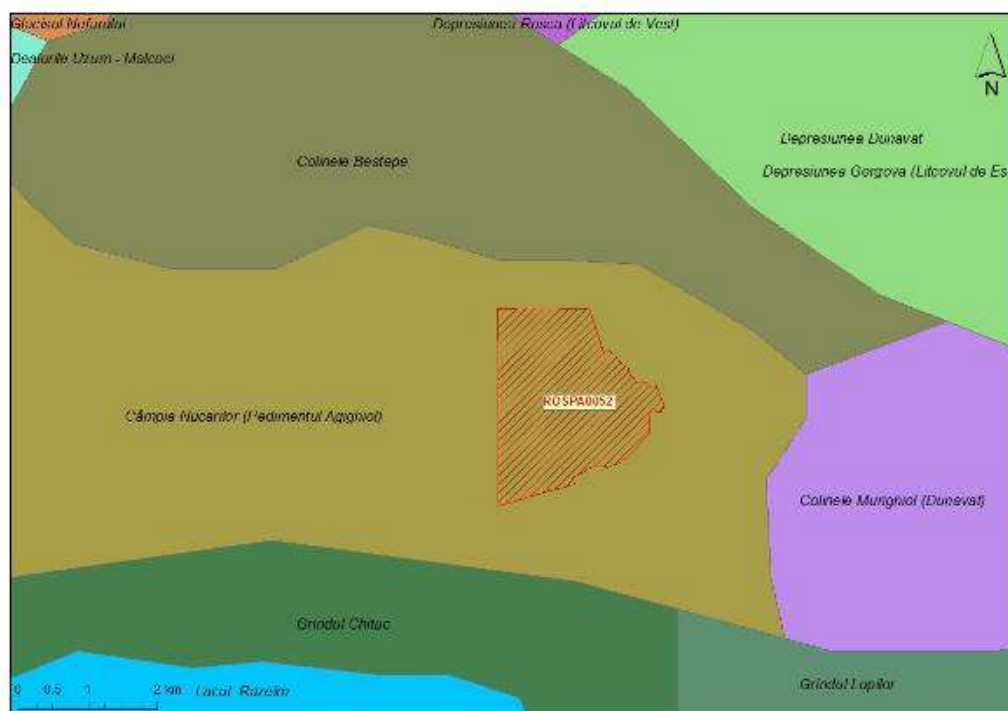
Începând cu anii '60 zona apare figurată ca baltă sau mlaștină, ceea ce poate sugera faptul ca lacul și-a schimbat dinamica, căpătând un caracter de lac temporar, cu perioade de alternanță între secăt și inundat. Prima atestare cartografică întâlnită, unde zona lacului apare figurată ca mlaștină sau baltă, a fost identificată pe hărțile editate în URSS, 1965-1970 (fig. 8). În această perioadă denumirea localității se modifică din Beibugeac în Plopl.



**Figura nr. 9. Lacul Beibugeac pe hartă topografică URSS, 1964-1970**

## 2.2.2. Relief și geomorfologie

### 2.2.2.1. Unități de relief



**Figura nr. 10. Încadrarea sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac în unitățile de relief**

**Tabelul nr. 1. Unitățile de relief și procentul de ocupare**

| Nr | Unitatea majora de relief             | Procent ocupare |
|----|---------------------------------------|-----------------|
| 1  | Câmpia Nucarilor, Pedimentul Agighiol | 100%            |

**Tabelul nr. 2. Trepte hipsometrice și procentul de ocupare**

| Nr | Treapta hipsometrică | Procent ocupare |
|----|----------------------|-----------------|
| 1  | 0-50                 | 100%            |

#### Caracterizarea generală a unităților de relief

Din punct de vedere al reliefului situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac este situat în Subunitatea Dealurile Tulcei, Podișul Babadag, pedimentele Aghighiol sau Câmpia Nucarilor, acoperită în bună parte de loess.

Lacul s-a format pe cale naturală, ocupând o cuvetă lacustră aproape complet colmatată cu sedimente organice. Lacul se află în ultimul stadiu ca bazin lacustru, situat pe un vechi traseu al brațului Sfântu Gheorghe care ajungea în nordul lacului Razim. Din punct de vedere pedologic, fundul lacului este acoperit de un strat gros de nămol organic sărat. Solul de pe mal este mîlos, mai compact în zona pajiștilor.

Colinele și dealurile acoperite de loess nisipos sunt în majoritate transformate în terenuri agricole, fiind cultivate cu cereale, grâu, porumb, cel mai adesea, alternând uneori cu culturi de floarea soarelui. Lacul este alimentat de apele pluviale care se scurg de pe pantele dealurilor. Se consideră că, la cote mari ale apelor Dunării există creșteri ale nivelului apei din lac prin infiltrații provenite din lacul Razim aflat în

vecinătate.

### 2.2.2.2. Expoziția versanților

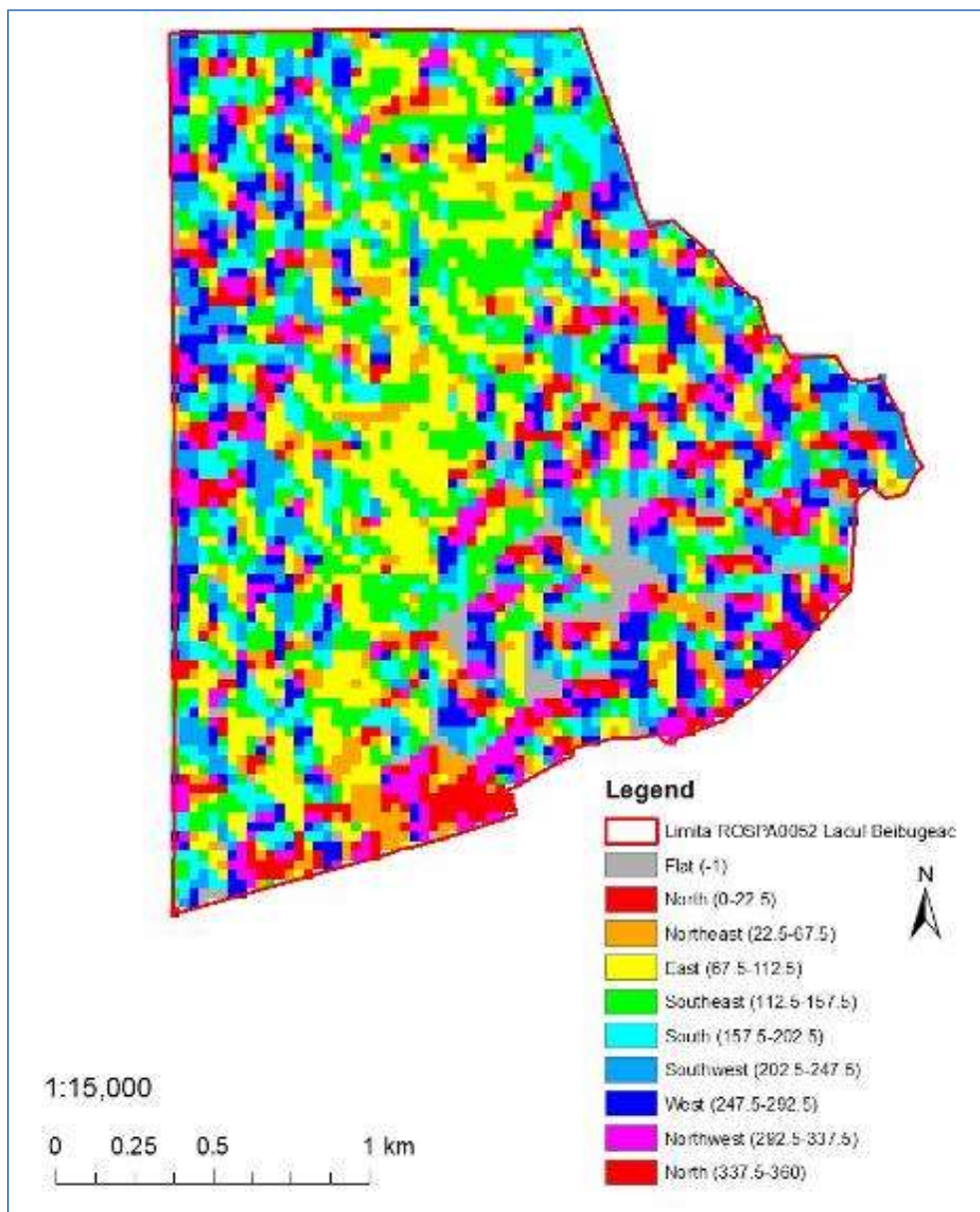


Figura nr. 11. Harta expoziției versanților sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

Tabelul nr. 3 Ponderea expoziției versanților

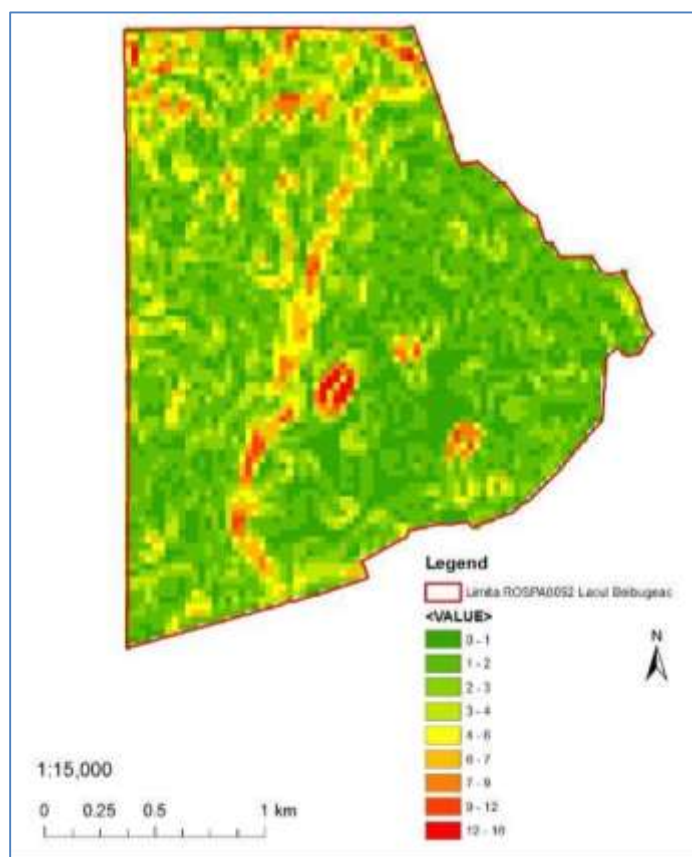
| Nr | Expoziția | Procent ocupare |
|----|-----------|-----------------|
| 1  | Plat      | 5               |
| 2  | N         | 9               |
| 3  | NE        | 9               |
| 4  | E         | 19              |
| 5  | SE        | 17              |

|   |    |    |
|---|----|----|
| 6 | S  | 13 |
| 7 | SV | 12 |
| 8 | V  | 10 |
| 9 | NV | 8  |

Influența expoziției versanților asupra speciilor și habitatelor

Din analiza ponderii expunerii versanților se poate observa că în această arie protejată ponderea cea mai ridicată o au versanții estici, 19%, urmați de versanții sud-estici, 17%, sudici și sud-vestici, 13% respectiv 12%. Oricum se remarcă că în zonă nu există o diferență foarte mare dintre expunerea versanților aceasta variind între 8 și 19 %. În general expunerea versanților favorizează alimentarea cu ape pluviale ale lacului care se scurg de pe pantele dealurilor.

### 2.2.2.3. Pante



**Figura nr. 12. Harta pantelor sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.**

Influența pantelor asupra speciilor și habitatelor

Influența pantelor din ROSPA0052 Lacul Beibugeac este foarte redusă. Predomină suprafețele cu pante de sub 2°, acestora revenindu-le 87% din suprafața totală a sitului. Pantele cele mai mari, de 2-

20° ocupa foarte mici procente.

#### 2.2.2.4. Geomorfologie

Caracterizarea geomorfologică și influența proceselor geomorfologice asupra speciilor și habitatelor  
Din punct de vedere geomorfologic, Dobrogea de Nord prezintă trăsăturile tipice ale unei peneplene, cu înălțimi reduse. Prin diferențierea reliefului, în raport cu condițiile geologice și cu intensitatea proceselor de erodare, în cuprinsul Dobrogei de Nord s-au evidențiat două unități de relief: Munții Pricopanului și Dealurile Tulcei. Munții Pricopanului, sau Măcinului, sunt situați la vest de văile Luncavița, Curătura și Lozova. Relieful acestor munți se înscrie pe subunitatea paleozoică a Dobrogei de Nord. Subunitatea Dealurilor Tulcei, în care se încadrează situl, corespunde cu unitatea structurală triasică, situată la est de falia Luncavița - Consul, fiind alcătuită dintr-un fundament paleozoic, puternic cutat, cu straturi puternic redresate la verticală, peste care se dispune transgresiv și discordant o cuvertură de depozite triasice și jurasice, cutate la rândul lor sub forma unui vast sinclinoriu. Liniile mari ale reliefului corespund cu aliniamentele principale ale structurii fiind imprimate de fundamentul paleozoic scufundat.

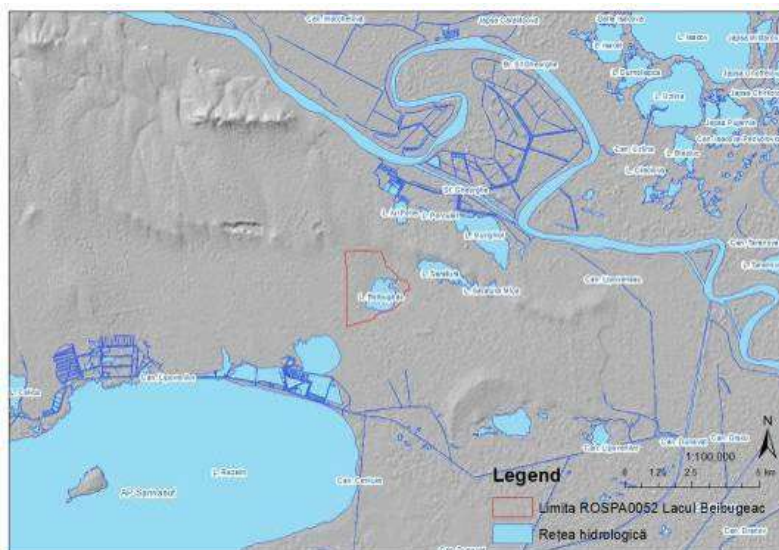
Astfel, se conturează unele compartimente mai înalte, care corespund anticlinalelor Triasicului: Tulcea - Mahmudia, Casla, Uzum Bair - Dealul Pietros și Isaccea - Izvoarele. Între ele se află compartimentele depresionare cu aceeași orientare, corespunzând unor sinclinale umplute cu depozite jurasice inferioare: dealul Cetății - dealul Tăușani, Denis Tepe - Posta - Cataloi. Acestei dispunerii ale structurii geologice îi corespund următoarele unități de relief: Podișul Niculițelului și Dealurile insulare ale Tulcei. Acestea sunt reprezentate prin culmi prelungi și netede, orientate pe direcția NV-SE și VNV-ESE în lungul anticlinalelor, având vârfuri teșite, separate de șei largi și masive izolate. În partea centrală și de NV a acestei unități se deosebesc câteva masive deluroase izolate, ale căror creste ascuțite sunt datorate durtății mari a conglomeratelor și a cuarțitelor din fundamentul paleozoic, care aflorează sub formă de petice. Acestea sunt dealurile Horia, Redi și Uzum Bair, precum și culmile dintre Nufărul și Mahmudia, exemplu: Beștepe - 243 m. Aceste dealuri sunt martori ai nivelului de eroziune 180 - 220 m.

Pe calcarele triasice se dezvoltă relieful greoi, larg, mamelonat și asimetric din dealul Pietros și din culmea Marca - Beilia Mare, orientată de la vest la est în lungul brațului Sfântu Gheorghe, o culme plană, uniformă, întreruptă din loc în loc de vârfuri teșite. Dealul Murighiol se află la circa 2 km vest de zona locuită a comunei Murighiol, dominând lunca Dunării de la nord, +2,50 m, de la o înălțime de 63 m. Zona lacului Beibugeac, se încadrează unității Dealurilor Tulcei, pe direcția Murighiol-Plopu-Sarinasuf cu lacuri sărăturate situate pe albia unor brațe părăsite ale Dunării, printre care și Lacul Beibugeac.

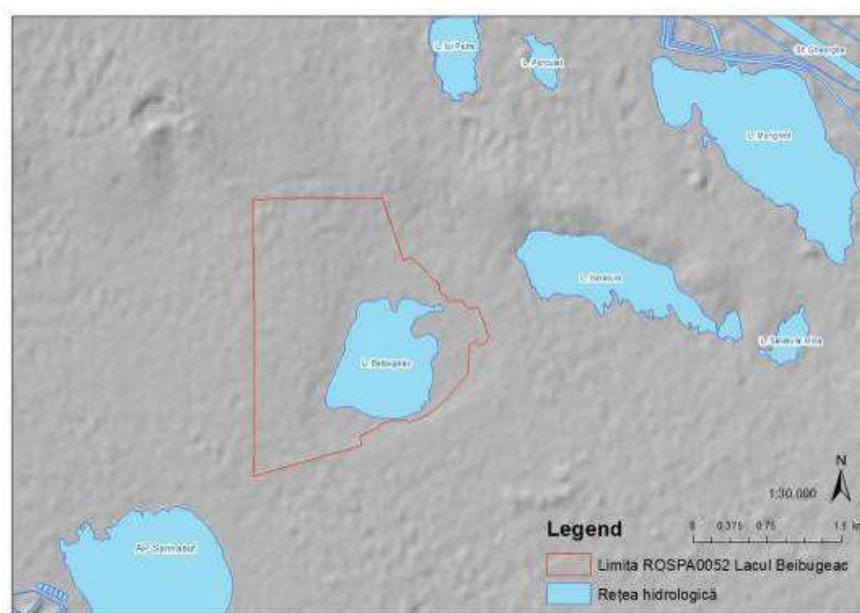
Lacul s-a format pe cale naturală, cuveta lacului ocupând o cuvetă lacustră aproape complet colmatată cu sedimente organice. Lacul se află în ultimul stadiu ca bazin lacustru, situat pe un vechi traseu al brațului Sfântu Gheorghe care ajungea în nordul lacului Razim. Din punct de vedere pedologic, fundul lacului este acoperit de un strat gros de nămol organic sărat. Solul de pe mal este mîlos, mai

compact în zona pajiștilor.

### 2.2.3. Hidrografie



**Figura nr. 13. Harta hidrografică a sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.**



**Figura nr. 14. Harta hidrografică a sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.**

Lista bazinelor hidrografice ierarhizată și ponderea lor în cadrul ariei naturale protejate

Lacul Beibugeac nu este inclus într-un bazin hidrografic conform informațiilor primite de la Apele Române.

Caracterizarea hidrografică și influența hidrografiei asupra speciilor și habitatelor

Lacul este alimentat în principal de precipitații, de apele pluviale ce se scurg de pe colinele înconjurătoare, de infiltrațiile provenite de la cotele mari ale apelor Dunării, din lacul Razim, aflat în imediata vecinătate și nu e exclusă nici posibilitatea alimentării din izvoare. Din punct de vedere



topografic și geomorfologic lacul este situat într-o cuvetă având un pat impermeabil. Datele istorice semnaleză un posibil pârâu cu caracter temporar ce alimenta lacul. În ultima perioadă de timp acest pârâu a dispărut, lacul fiind alimentat în principal din precipitații și apele pluviale colectate de pe versanții înconjurători.

Apa lacului este salmastră cu o salinitate ce variază în funcție de cantitatea apelor pluviale ale fiecărui anotimp. Apa iese din sistem predominant prin evaporare. La nivele excepționale de mari, o parte din apa excedentară părăsește sistemul și printr-un canal care face legătura cu Lacul Murighiol-Sărățuri.

Începând de la sfârșitul lunii august luciul de apă dispare complet. În zonele mai joase ale lacului, în special în partea centrală și estică, mărul rămâne moale, iar după ploile de scurtă durată, caracteristice anotimpului, în aceste zone apar mici ochiuri de apă sau o peliculă subțire de apă care acoperă suprafețe de câțiva zeci de metri pătrați.

Mineralizația lacului variază în primul rând de la un sezon la altul sau chiar de la un an la altul, variațiile fiind determinate de fazele regimului hidric în care domină diverși componenți ai bilanțului, alimentare, scurgere, evaporație, fenomen de colmatare, structura geologică a chiuvetei lacustre și altele asemenea. Deoarece în decursul timpului bilanțul hidric al lacului a suferit modificări ca urmare a schimbărilor climatice și intervenției antropice, mineralizația probabil că a cunoscut, de asemenea, variații notabile.

#### 2.2.4. Clima

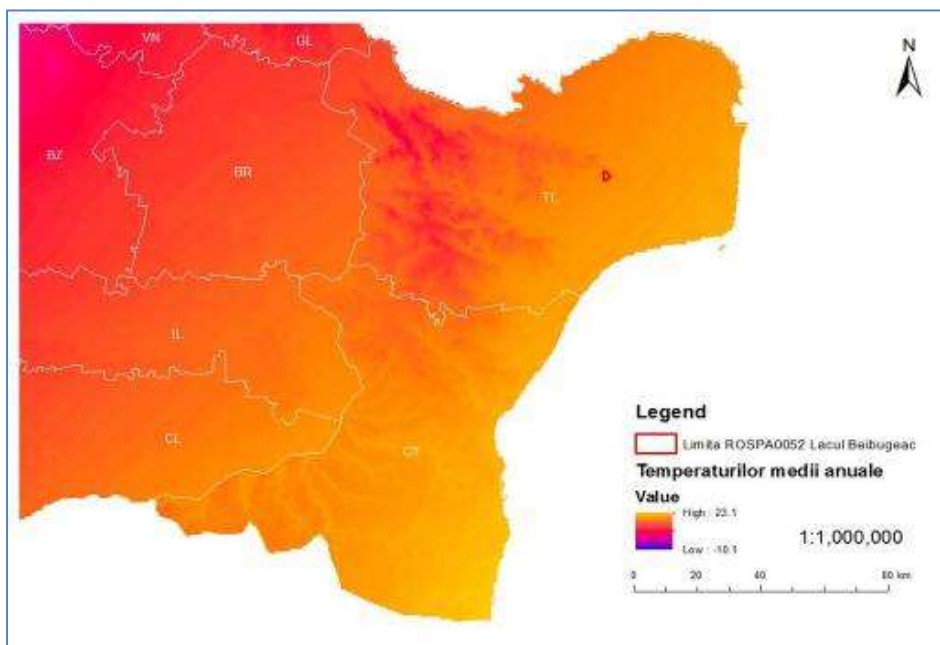
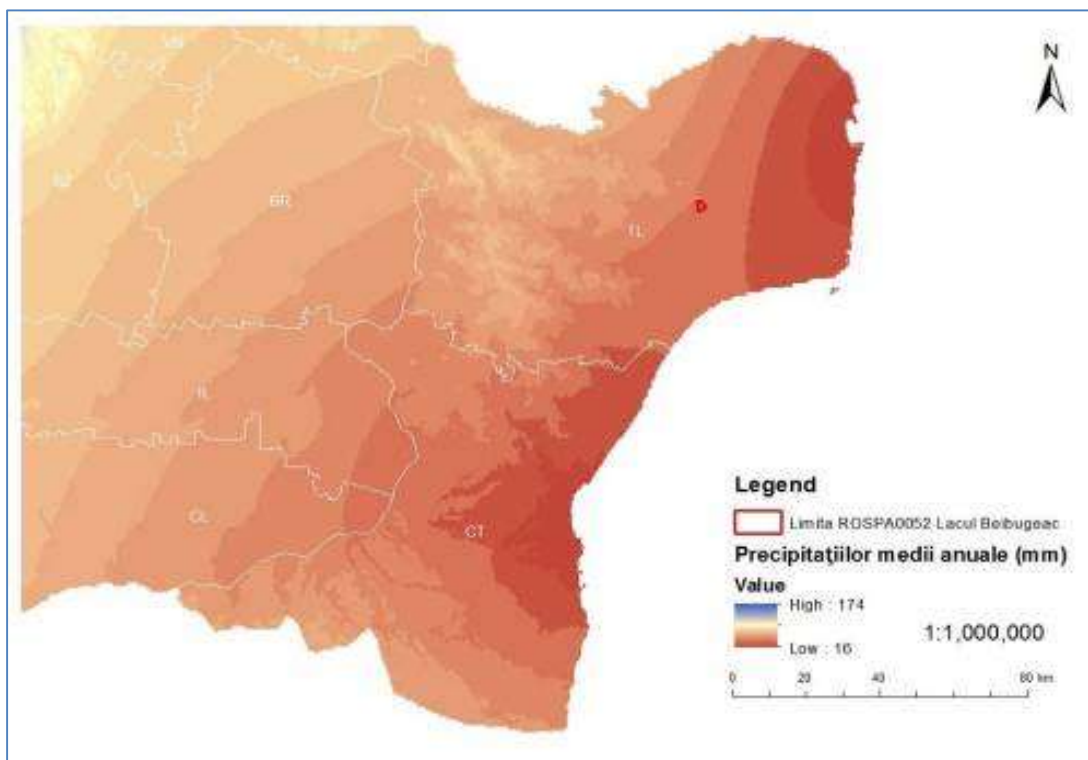


Figura nr. 15. Temperaturile medii multianuale, 1961-2000, după Florea și colab., 2003



**Figura nr. 16. Precipitațiile medii multianuale, 1961-2000, după Florea și colab., 2003**

### Caracterizarea climei și influența ei asupra speciilor și habitatelor

Județul Tulcea, pe al cărui teritoriu administrativ se găsește lacul Beibugeac, se încadrează în climatul continental - temperat al țării, dar prezintă o serie de caracteristici datorită factorilor locali, cum sunt: poziția la gurile Dunării și pe litoralul Mării Negre, morfologia reliefului, culoarele și depresiunile marginale din vest, nord și est, masivitatea și altitudinea munților și dealurilor din partea de nord - est și de sud.

Din punct de vedere climatic zona studiată a fost caracterizată utilizând datele meteorologice furnizate de *Atmospheric Science Data Center*, [www.eosweb.larc.nasa.gov](http://www.eosweb.larc.nasa.gov), care se bazează pe date istorice înregistrate de stațiile Crișan și Tulcea aflate la circa 29 Km de Lacul Beibugeac.

Elementul principal al climei îl reprezintă precipitațiile destul de reduse, aproape jumătate din teritoriul respectiv au valori medii anuale sub 400 mm, fapt care se reflectă printr-o ariditate accentuată. Evapotranspirația potențială anuală în zona Municipiului Tulcea are valoarea de 705 mm. Bilanțul global al zonei este deficitar, 291 mm, cu influențe negative asupra alimentării subteranului. Media precipitațiilor lunare este prezentată în tabelul 3.

**Tabelul nr. 4. Media precipitațiilor lunare, mm/zi**

| Ian  | Feb  | Mar  | Apr  | Mai  | Iun  | Iul  | Aug  | Sep  | Oct  | Nov  | Dec  | Media anuală |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| 1.85 | 1.70 | 1.55 | 1.56 | 1.54 | 2.14 | 1.69 | 1.54 | 1.83 | 1.49 | 1.88 | 1.87 | 1.71         |

Evaporația potențială și reală are o importanță deosebită pentru caracterizarea climei, din punct

de vedere al factorului umezeală, fiind în legătură directă cu calculul resurselor de apă pentru irigații și a momentului de udare pentru conservarea umidității solului.

Media anuală a temperaturii aerului reflectă o strânsă legătură cu factorii amintiți, izoterma de 10°C fiind cea care conturează zona masivelor muntos - deluroase, iar cea de 11°C care separă delta și complexul Razim de restul județului. Umiditatea relativă este de 45-50% iarna și de 10-20% vara. Din analiza datelor rezultă că temperatura medie multianuală este de 12.1°C (Tabelul 4). Temperatura medie anuală cea mai scăzută se înregistrează în luna februarie, -1.15°C, iar cea mai ridicată în luna iulie, 27.2°C.

**Tabelul nr. 5 Media temperaturii aerului la 10 m față de sol, °C**

|       | Ian  | Feb   | Mar  | Apr  | Mai  | Iun  | Iul  | Aug  | Sep  | Oct  | Nov  | Dec   | Media anuală |
|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|--------------|
| Media | 0.68 | 1.32  | 5.30 | 11.1 | 16.8 | 21.1 | 23.9 | 23.7 | 19.0 | 13.5 | 6.74 | 1.97  | 12.1         |
| Minim | -1.5 | -1.15 | 2.44 | 7.60 | 12.9 | 17.3 | 20.2 | 20.3 | 15.9 | 10.6 | 4.51 | -0.08 | 9.16         |
| Maxim | 2.91 | 3.73  | 7.90 | 14.3 | 20.2 | 24.4 | 27.2 | 26.8 | 21.9 | 16.2 | 9.08 | 3.96  | 14.9         |

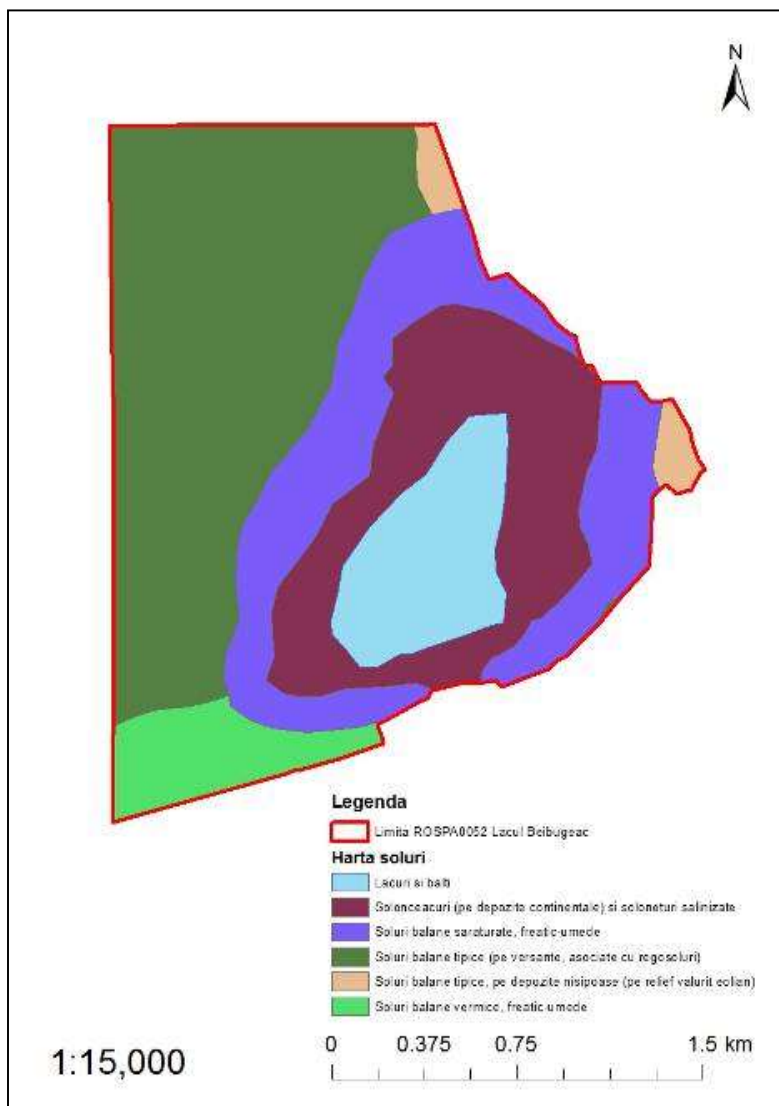
Frecvența și viteza medie a vânturilor, analizate după datele existente sunt variabile. Analizate pe anotimpuri, vânturile de nord sunt mai frecvente iarna, vara adăugându-se cele de vest și nord - vest sau sud - est; primăvara reprezintă sezonul cel mai agitat, iar vara, cel mai calm. Datorită schimbului de aer dintre uscat și mare, vânturile cresc în frecvență și intensitate spre litoral, fapt evidențiat de scăderea calmului de la 38,8 la 11,7, ca și de la vară la iarnă, apărând astfel o circulație locală cunoscută sub numele de brize.

Se remarcă prezența generală a vânturilor de NNV, cu o viteză de circa 5.1 m/s (Tabelul 5). Regimul eolian interesează, în mod special pentru zona cercetată, datorită influenței 40 asupra eroziunii prin defilație, solurile fiind în principal nisipoase.

**Tabelul nr. 6 Media direcției vântului la 50 m față de sol, în grade și media vitezei vântului la 10 m față de sol, în m/s**

|             | Ian  | Feb  | Mar  | Apr  | Mai  | Iun  | Iul  | Aug  | Sep  | Oct  | Nov  | Dec  | Media anuală |
|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|
| Direcție    | 317  | 328  | 338  | 339  | 341  | 334  | 333  | 332  | 327  | 328  | 329  | 329  | 331          |
| Intensitate | 5.93 | 5.81 | 5.92 | 5.04 | 4.48 | 4.26 | 3.97 | 3.98 | 4.38 | 5.44 | 5.86 | 6.15 | 5.09         |

## 2.2.5. Soluri



**Figura nr. 17. Harta solurilor sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.**

#### Caracterizarea solurilor și influența lor asupra speciilor și habitatelor

Zona Lacului Beibugeac se caracterizează printr-un substrat format din roci sedimentare, depozite nisipoase de origine mixtă, fluvială și lagunară și depozite loessoide. Fundul cuvetei lacustre este acoperit de un strat gros de nămol organic sărat în care procesul de peloidogeneză, formarea mълului sapropelic, se desfășoară cu mare intensitate. În perioada de secetă, la suprafața mълului se formează o crustă de sare, sub care se află un strat de cca. 2-3 cm nămol uscat, brun deschis, urmat de un strat de nămol umed, negru. Pe malurile lacului, solul este de tip mълos, mai compact însă în zona pajiștilor. În zonele de pășunat intensiv substratul este mai compact comparativ cu starea sa normală, ceea ce influențează negativ condițiile staționare în care se dezvoltă fitocenozele caracteristice acestui tip de sol. Lacul este ”așezat” pe straturi de loess nisipos dispuse deasupra straturilor calcaroase triasice.

Stratul superior reprezintă sedimentele situate la interfața sediment-apă și este cel mai important pentru stabilirea gradului de poluare din aria unui bazin lacustru. Practic el reprezintă sedimentele cele mai noi din bazin și înregistrează efectele poluării cele mai recente din acvatoriu prin concentrarea

elementelor poluante, metale grele, nutrienți și altele asemenea. din apă și aerosoli. De asemenea, se poate constata amploarea fenomenului de eroziune a solului din zonele limitrofe, influența factorilor eolieni și a fenomenului de colmatare a chiuvetei lacustre.

### 2.3. Mediul Biotic

#### 2.3.1. Ecosisteme

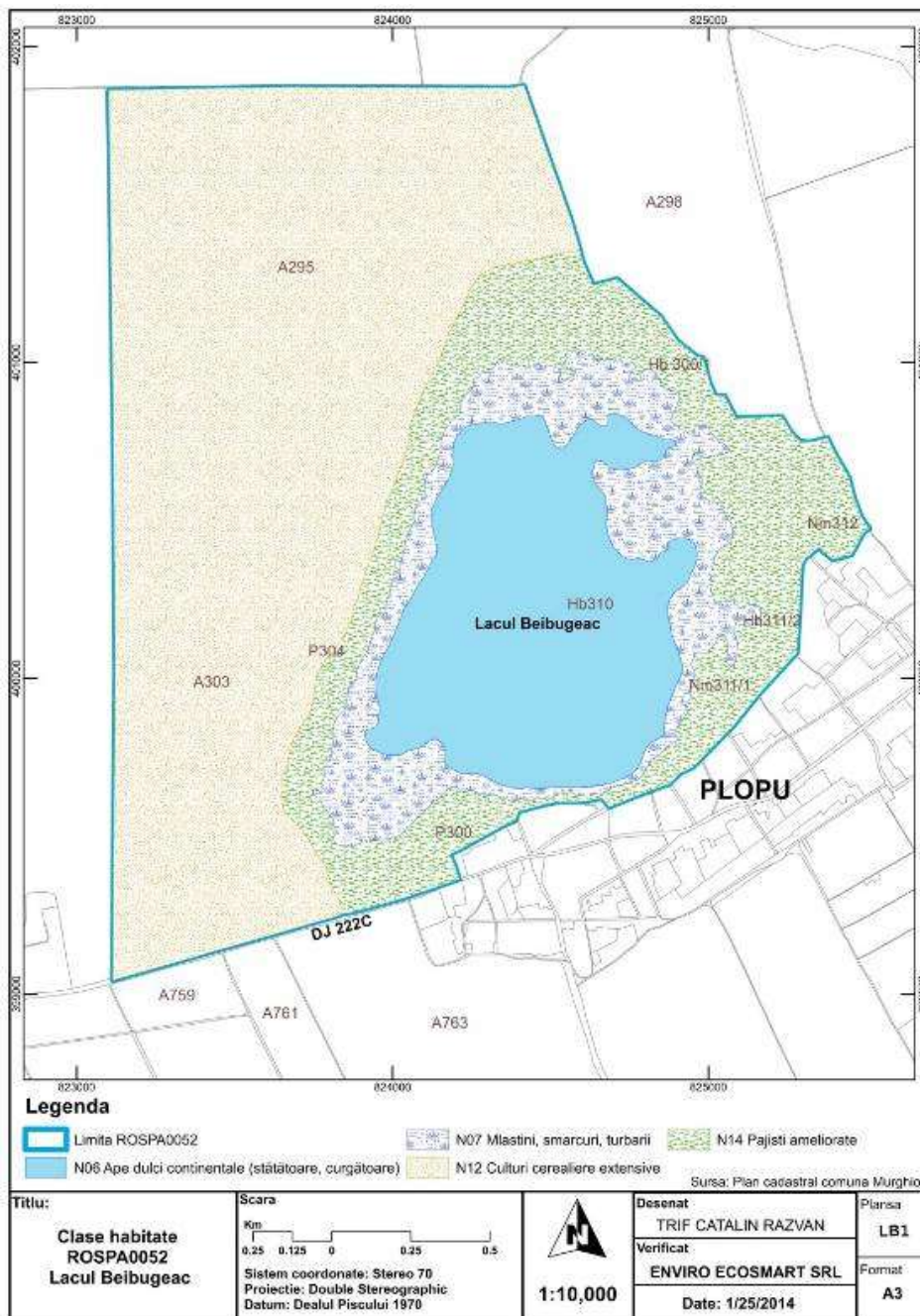
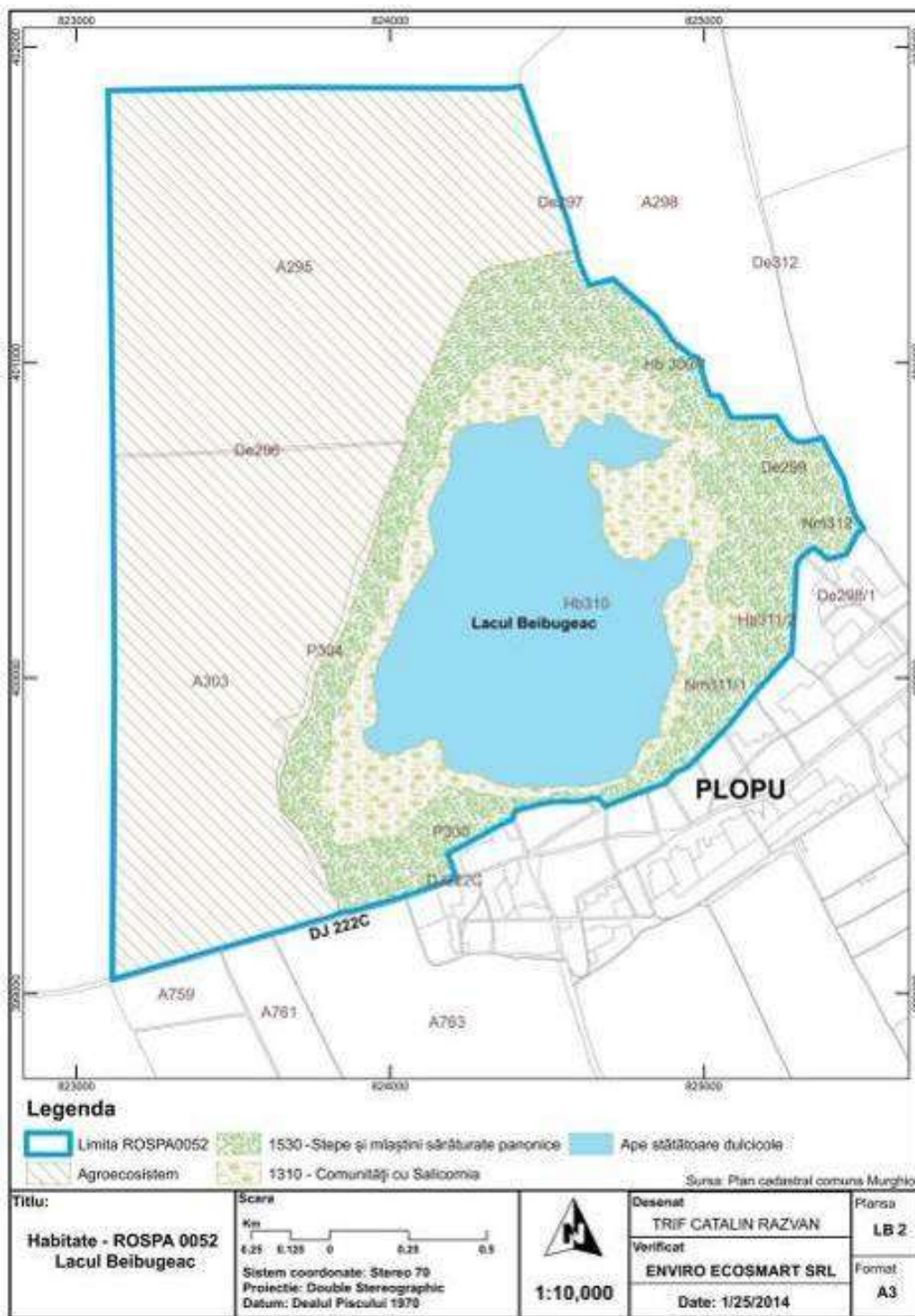


Figura nr. 18. Harta ecosistemelor sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac

Descrierea ecosistemelor și prezentarea speciilor și tipurilor de habitate specifice



**Figura nr. 19. Habitatele din cadrul sitului Natura 2000 Lacul Beibugeac**

Pe suprafața sitului există trei tipuri principale de ecosisteme naturale, reprezentate de lac, habitatul acvatic, stufăriș și pajiștile umede. Dintre acestea, două, comunitățile ponto-sarmatice cu *Salicornia (europaea) prostrata* și *Suaeda maritime* și pajiștile ponto-sarmatice de *Juncus gerardii* sunt habitate prioritare Natura 2000. Toate aceste habitate sunt importante pentru păsările din sit, reprezentând zone de hrănire și reproducere esențiale pentru numeroase specii de păsări acvatice.

Ecosistemul acvatic: în ecosistemul lacustru există o singură specie de plantă superioară acvatică, *Potamogeton trichoides*, însă aceste plante au o durată de viață redusă la câteva luni în perioada vernală, primăvara și estivală timpurie, iunie-iulie. Din păcate, prezența acestei specii în lac nu a mai fost

reconfirmată în ultimii ani.

Stufărișurile: ecosistemul mlaștinilor cu stufăriș este reprezentat printr-o singură asociație, *Scirpo-Phragmitetum*. Această asociație este răspândită în special în zonele vestice și nordice ale lacului sub forma unor fâșii continue, în celelalte zone aceasta având aspectul unor pâlcuri izolate. Acoperirea generală a asociației este de 80-100%. Specia dominantă, *Phragmites australis*, stuf, are o acoperire variabilă, cuprinsă între 60-100%, în funcție de condițiile staționale, fiind adesea monodominantă în special spre interiorul lacului unde formează subasociația *phragmitetosum*.

R5309 Comunități danubiene cu *Phragmites australis* și *Schoenoplectus lacustris*

Correspondențe:

NATURA 2000: –

EMERALD: 22.31 Euro-Siberian perennial amphibious communities

CORINE: 53.11 Common reed (*Phragmites australis*) bed

PAL.HAB: 53.113 Giant *Phragmites* beds

EUNIS: C3.21 *Phragmites australis* beds

Plant association: *Scirpo – Phragmitetum* W. Koch 1926

Pajiștile umede: acest ecosistem este reprezentat prin două asociații floristice, habitate menționate în Anexa I a Directivei Habitate, care reprezintă un evident caracter halofil de diverse grade. Astfel, *Salicornietum europaeae* indică gradul cel mai înalt de sărăturare a solurilor în timp ce *Juncetum gerardi* este caracteristic stațiunilor cu salinitate mai scăzută.

### **2.3.2. Habitate în baza cărora a fost declarată aria naturala protejată**

Chiar dacă situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac nu a fost desemnat pentru habitate de interes comunitar, prezentăm pe scurt principalele habitate Natura 2000 reprezentative pentru acest sit.

R1518 Comunități ponto-sarmatice cu *Salicornia* (europaea) prostrata și *Suaeda maritima*

Correspondențe:

NATURA 2000: 1310 *Salicornia* and other annual colonizing mud and sand (ANNEX I)

EMERALD: 15.A Continental salt steppe and marshes

CORINE: 15.11 Glasswort *Salicornia*, *Suaeda* swards

PAL.HAB: 15.115211 Western Pontic glasswort swards

EUNIS: E6.224 Western Pontic solonchak communities

Asociații vegetale: *Salicornietum (europaea) prostratae* Soó (1947) 1964, *Suaedeto – Salicornietum patulae* (Brulo et Furnari, 1976) Gehu 1984

Descriere: Este un habitat compus din specii de plante anuale, multe suculente, ce ocupă arealele umede, sau periodic umede, din sărături, în zone cu concentrație maximă a sărurilor, așa numitele *chelituri*.

Toate speciile care supraviețuiesc în acest mediu extrem din punct de vedere geochimic au o adaptare specială. La plantele obișnuite sucul celular din celulele rădăcinii are o concentrație de săruri mai mare decât apa din sol. Prin ceea ce se cheamă presiune osmotică apa trece din pământ în rădăcinile plantei. Acesta e motivul pentru care plantele nu pot crește în sărături, nu pentru că sarea ar fi toxică, ci pentru că apa din solul sărăturii are o concentrație mult mai mare decât a sucului celular iar solul ar absorbi apa din plantă, nu invers, prin osmoză. Puținele specii de plante strict adaptate acestui habitat au o serie de substanțe organice speciale, betaina, prolina, în sucul celular, ce creează o presiune osmotică foarte mare în mod artificial, dând posibilitatea plantei să extragă apa din solul puternic sărăturat. Solurile de acest tip poartă denumirea de solonceacuri iar cele mai răspândite comunități vegetale de solonceac sunt pajiștile de iarbă grasă de sărătură, *Salicornia sp.* și *Suaeda maritima*.

**Structura:** Fitocenoze edificate de plante obligatoriu halofile cum ar fi *Salicornia europaea* (fig. 26), *Suaeda maritima*, *Bassia sedoides*, *Aster tripolium*, *Halimione verrucifera*. Toate acestea realizează un etaj al vegetației cu înălțimea de circa 30 cm. Etajul inferior, de cele mai multe ori întins pe sol, este realizat de speciile *Spergularia salina* și *Aeluropus littoralis*.

**Suprafețe:** Reprezintă un tip de vegetație intrazonală și ocupă suprafețe de la câteva mii de m<sup>2</sup> la 4-5 ha.

**Distribuția în România:** Nisipuri maritime și continentale, puternic sărăturate, terenuri sărăturate din Câmpia Română, Dobrogea și Moldova, Lunca Jijiei.

**Distribuția în sit:** Cea mai extinsă asociație este *Salicornietum europaeae*, răspândită în general în partea sudică și estică a lacului. Asociația are un grad de acoperire relativ redus, în general de 40-60%, prezentându-se sub forma unui covor vegetal neîncheiat cu structură variabilă, în funcție de concentrația de săruri și de apă accesibilă din sol. Frecvent *Salicornietum europaeae* se dezvoltă până aproape de contactul cu luciul de apă, iar în alte situații între fitocenozele cesteia și lac se intercalează sub forma unei fâșii asociația *Scirpo-Phragmitetum*.

Valoare conservativă: mare.

### **R1525 Pajiști ponto-sarmatice de *Juncus gerardii***

Correspondențe:

NATURA 2000: 1340\* Inland salt meadows (ANNEX I, priority habitat type)

EMERALD: 15.A Continental salt steppe and salt marshes

CORINE: –

PAL.HAB: 15.A2224 Sarmatic *Juncus gerardii* saline meadows

EUNIS: E6.2274 Sarmatic *Juncus gerardii* saline meadows

Asociații vegetale: *Juncetum gerardii* (Warming 1906) Nordh 1923

**Descriere:** Este un habitat caracteristic solonceacurilor cu concentrație de săruri în profunzime. Se remarcă printr-o creștere vegetativă mare mai ales în perioadele umede, vernală.



**Structura:** Vegetație relativ bine încheiată, cu acoperire până la 90%, alcătuită din speciile *Juncus gerardi* (fig. 27), *Puccinellia limosa*, *Suaeda maritime*, care alcătuiesc etajul superior, înalt de 35 cm. În stratul inferior, se găsesc speciile *Hordeum histrix*, *Spergularia salina*, *Lotus tenuis*, *Trifolium fragiferum*.

**Suprafețe:** De la 400-500 m<sup>2</sup> până la 2-3 ha.

**Distribuția în România:** Banat, Muntenia, Bărăgan, Moldova, Dobrogea, zona litorală, Delta Dunării.

**Distribuția în sit:** Asociația *Juncetum gerardi* prezintă un grad mai mare de acoperire generală, în medie de 80%. În zonele mai intens populate acoperirea poate scădea însă până la 60%. Asociația este răspândită în special în vestul și nordul lacului, formând o fâșie de tranziție între vegetația palustră și cea mezofilă sau xerofilă.

Valoare conservativă: mare.

### 2.3.3. Specii de faună pentru care a fost declarată aria naturală protejată

Tabelul nr. 7 Specii menționate în formularul standard al sitului

| Cod  | Specia                          | Cuibărit<br>(perechi /<br>indivizi) | Iernat<br>(perechi /<br>indivizi) | Pasaj<br>(perechi /<br>indivizi) |
|------|---------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| A293 | <i>Acrocephalus melanopogon</i> |                                     |                                   | R                                |
| A029 | <i>Ardea purpurea</i>           |                                     |                                   | 15-20i                           |
| A024 | <i>Ardeola ralloides</i>        |                                     |                                   | 100-150i                         |
| A060 | <i>Aythya nyroca</i>            |                                     |                                   | 120-163 i                        |
| A396 | <i>Branta ruficollis</i>        |                                     | 700-2500 i                        | 2000-3000 i                      |
| A138 | <i>Charadrius alexandrinus</i>  | 12-14 p                             |                                   | 160 i                            |
| A196 | <i>Chlidonias hybridus</i>      | 120-160i                            |                                   | 2000-20000i                      |
| A197 | <i>Chlidonias niger</i>         |                                     |                                   | 200 i                            |
| A031 | <i>Ciconia ciconia</i>          | 4 p                                 |                                   | 200-500 i                        |
| A030 | <i>Ciconia nigra</i>            |                                     |                                   | 10-20 i                          |
| A080 | <i>Circaetus gallicus</i>       |                                     |                                   | 2-3 i                            |
| A081 | <i>Circus aeruginosus</i>       |                                     |                                   | 2-20 i                           |
| A038 | <i>Cygnus cygnus</i>            |                                     | 120-130 i                         |                                  |
| A027 | <i>Egretta alba</i>             |                                     | 70 i                              | 90-100 i                         |
| A026 | <i>Egretta garzetta</i>         |                                     |                                   | 40-50 i                          |
| A097 | <i>Falco vespertinus</i>        | 30-60p                              |                                   | 200-1000                         |
| A135 | <i>Glareola pratincola</i>      | 24-55 p                             |                                   | 200-320 i                        |
| A075 | <i>Haliaeetus albicilla</i>     |                                     |                                   | 4-6 i                            |
| A131 | <i>Himantopus himantopus</i>    | 24-40 p                             |                                   | 340 i                            |
| A176 | <i>Larus melanocephalus</i>     |                                     |                                   | 1800-2600 i                      |
| A177 | <i>Larus minutus</i>            |                                     |                                   | 80-200 i                         |
| A023 | <i>Nycticorax nycticorax</i>    |                                     |                                   | 30-40i                           |
| A094 | <i>Pandion haliaetus</i>        |                                     |                                   | 8 i                              |

| Cod  | Specia                        | Cuibărit<br>(perechi /<br>indivizi) | Iernat<br>(perechi /<br>indivizi) | Pasaj<br>(perechi /<br>indivizi) |
|------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| A020 | <i>Pelecanus crispus</i>      |                                     |                                   | 25-30i                           |
| A019 | <i>Pelecanus onocrotalus</i>  |                                     |                                   | 630-900 i                        |
| A393 | <i>Phalacrocorax pygmeus</i>  |                                     |                                   | 20-30i                           |
| A170 | <i>Phalaropus lobatus</i>     |                                     |                                   | 20-67 i                          |
| A151 | <i>Philomachus pugnax</i>     |                                     |                                   | 1200-2000 i                      |
| A034 | <i>Platalea leucorodia</i>    |                                     |                                   | 190-310 i                        |
| A032 | <i>Plegadis falcinellus</i>   |                                     |                                   | 20-30i                           |
| A132 | <i>Recurvirostra avosetta</i> | 38-74 p                             |                                   | 121 i                            |
| A195 | <i>Sterna albifrons</i>       |                                     |                                   | 400 i                            |
| A193 | <i>Sterna hirundo</i>         |                                     |                                   | 1000-2000 i                      |
| A307 | <i>Sylvia nisoria</i>         |                                     |                                   | R                                |
| A397 | <i>Tadorna ferruginea</i>     |                                     |                                   | 10-34 i                          |
| A166 | <i>Tringa glareola</i>        |                                     |                                   | 430-600 i                        |

În perioada studiului a fost observată prezența următoarelor specii de păsări menționate în anexa I a Directivei Păsări, dar care nu apar în formularul standard:

**Tabelul nr. 8 Specii semnalate în sit**

| Cod  | Specia                        | Cuibărit<br>(perechi /<br>indivizi) | Iernat<br>(perechi /<br>indivizi) | Pasaj<br>(perechi /<br>indivizi) |
|------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| A042 | <i>Anser erythropus</i>       |                                     |                                   | 1 - 2 i                          |
| A255 | <i>Anthus campestris</i>      | 2 - 4 p                             |                                   |                                  |
| A231 | <i>Coracias garrulus</i>      | 1 - 2 p                             |                                   |                                  |
| A242 | <i>Melanocorypha calandra</i> | 2 - 4 p                             |                                   |                                  |
| A190 | <i>Sterna caspia</i>          |                                     |                                   | 20-70 i                          |

#### **A293 *Acrocephalus melanopogon***

**Tabelul nr. 9 Date generale ale speciei *Acrocephalus melanopogon***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Acrocephalus melanopogon</i>                        |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Acrocephalus melanopogon</i><br>Privighetoare de baltă |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 843  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație stabilă                     |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b>  |

|     |  |
|-----|--|
|     | <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 striatii longitudinale negre. Burta este alburie.</p> <p>Hrană: consumă insecte, pe care le prinde în stufăriș ori la marginea apei.</p> <p>Reproducere: cuibul este împletit între bețele de stuf, iar cele 3-6 ouă sunt incubate timp de 15 zile.</p> <p>Specie monogamă.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b></p> <p>1 aprilie – 30 iunie</p>   |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b></p> <p>Stufărișuri cu pipirig plus zone deschise către luciul apei</p>  |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b></p> <p>Cuibărește izolat în Spania, Ungaria, România, Ucraina și în jurul Mării Caspice</p>  |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b></p> <p>Localizată în Dobrogea și Câmpia de Vest</p>   |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b></p> <p>24.000 - 40.000 perechi</p>   |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b></p> <p>slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare</p>  |



**Figura nr. 20. Distribuția speciei *Acrocephalus melanopogon***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi găsită la marginea zonelor umede, unde există vegetație înaltă, cum ar fi stuf sau tufișuri.

**Tabelul nr. 10.** Descrierea distribuției speciei *Acrocephalus melanopogon*

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 1 - 2 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 11.** Date specifice ale speciei *Acrocephalus melanopogon*

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Acrocephalus melanopogon</i></b>  |  |
|------------|--|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Prezentă în sit în perioada de pasaj, fiind o apariție rară   |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi găsită la marginea zonelor umede, unde există vegetație înaltă, cum ar fi stuf sau tufișuri. |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: -          | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-   | <b>Abundență – pasaj</b><br>foarte rară  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006  |  |

**A029 *Ardea purpurea*****Tabelul nr. 12.** Date generale ale speciei *Ardea purpurea*

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Ardea purpurea</i></b>   |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Ardea purpurea</i><br>Stârc roșu   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 901  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Penajul roșu purpuriu, gât lung și subțire. Ciocul este mai subțire decât cel al stârcului cenușiu.<br>Hrană: se hrănește cu pești, broaște, insecte.<br>Reproducere: depune ponta începând cu luna mai. Cuibărește în colonii mici, uneori cu alți stârci, de obicei în stufărișuri. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 august   |
| 6.         | <b>Cerințe de habitat</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | Regiuni mlăștinoase, lacuri, stufărișuri  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Efective mari în: Franța, Italia, Ungaria, România, Rusia, Serbia, Spania, Turcia și Ucraina  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Este întâlnită în zonele umede din sudul Olteniei, sudul Munteniei, nordul Dobrogei și în Moldova                            |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>850 - 1.000 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |



**Figura nr. 21. Distribuția speciei *Ardea purpurea***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Cel mai probabil specia poate fi observată în bazine mici cu apă puțin adâncă.

**Tablelul nr. 13. Descrierea distribuției speciei *Ardea purpurea***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 15 - 20 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 14. Date specifice ale speciei *Ardea purpurea***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Ardea purpurea</i></b>   |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În lunile de pasaj, pot fi observați între 15 și 20 de indivizi în interiorul sitului          |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Cel mai probabil specia poate fi observată în bazine mici cu apă puțin adâncă.                      |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |  |

**A024 *Ardeola ralloides***

**Tabelul nr. 15. Date generale ale speciei *Ardeola ralloides***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Ardeola ralloides</i></b>   |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Ardeola ralloides</i><br>Stârc galben   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 903   |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Corpul și capul ocru pal, aripile și coada albe. În perioada de cuibărit ciocul este de culoare verde-gălbui cu albastru și cu vârf negru, în restul anului este verzui.<br>Hrană: pești, amfibieni, insecte și larvele acestora.<br>Reproducere: depune ponta începând cu sfârșitul lunii aprilie. Cuibul este construit în stufăriș sau în arbori. Depun între 4 și 6 ouă. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 august  |
| 6.         | <b>Cerințe de habitat</b><br>Mlaștini, delte, lagune, bălți cu stufăriș sau arbori  |

|     |   |
|-----|---|
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Efective mai importante în: România, Rusia, Serbia, Ucraina, Turcia și Spania   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Specie răspândită în zone umede, mai numeroasă în Dobrogea, sudul Moldovei și Muntenia.                                      |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>5.500 - 6.500 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |



**Figura nr. 22. Distribuția speciei *Ardeola ralloides***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în bazinele cu apă puțin adâncă.

**Tabelul nr. 16. Descrierea distribuției speciei *Ardeola ralloides***

|              | Mărimea populației speciei   | Calitatea datelor referitoare la populația speciei           | Clasa densității speciei |
|--------------|--|--|--------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 100 - 150 indivizi la estimarea din 2007<br>4 - 10 indivizi la estimarea din 2013<br>4 - 10 indivizi la estimarea din 2014 | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete | scăzută                  |

**Tabelul nr. 17. Date specifice ale speciei *Ardeola ralloides***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Ardeola ralloides</i>   |  |
|-----|---|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În lunile de pasaj, pot fi observate între 100 și 150 de perechi în interiorul sitului         |  |
| 2.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în bazinele cu apă puțin adâncă.  |  |
| 3.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

**A060 *Aythya nyroca***


**Tabelul nr. 18. Date generale ale speciei *Aythya nyroca***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Aythya nyroca</i>  |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Aythya nyroca</i><br>Rață roșie   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 911   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Vulnerabilă   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Corpul prezintă o culoare uniformă a penajului: maronie la femele și castaniu-roșiatică la masculi. Masculii au ochii albicioși. Tenta roșiatică este vizibilă în lumină bună. Subcodalele sunt albe. În zbor, pe toată lungimea aripii poate fi observată o dungă albă, clară. Se scufundă pentru procurarea hranei.<br>Hrană: diferite plante acvatice.<br>Reproducere: depun pona începând cu sfârșitul lunii aprilie. Cuibul este construit în apropierea apei sau pe vegetația palustră, în stufăriș. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie   |



|     |  |
|-----|--|
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Bazine acvatice cu apă mai adâncă de 1 metru, intercalate cu stufărișuri, mlaștini  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Efective mai mari înregistrate în: Croația, Ungaria, Rusia, România, Serbia, Turcia și Ucraina   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Răspândită în zonele umede, pe lacuri cu stufăriș în toate regiunile țării, dar mai numeroasă în Dobrogea, Muntenia, sudul Moldovei |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>5.500 - 6.500 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale        |



|   |   |  |   |                       |
|---|---|--|---|-----------------------|
| <b>Titlu:</b><br>Harta distribuție<br>"Aythya nyroca"<br>ROSPA0052<br>Lacul Beibugeac | <b>Scara:</b><br>0 125 250 500 m<br>Sistem coordonat: Stereo 78<br>Proiecție: Double Stereographic<br>Datum: Dealul Pizsital 1970 | <br><b>1:10,000</b> | <b>Desecat</b><br>TR.F CATALIN RAZVAN   | <b>Planșă</b><br>HD16 |
|   |   |  | <b>Verificat</b><br>ENVIRO ECOSMART SRL | <b>Format</b><br>A3   |
|   |   |  | <b>Date:</b> 16/06/2014                 |                       |

**Figura nr. 23. Distribuția speciei *Aythya nyroca***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 19. Descrierea distribuției speciei *Aythya nyroca***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 120 - 163 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 20. Date specifice ale speciei *Aythya nyroca***

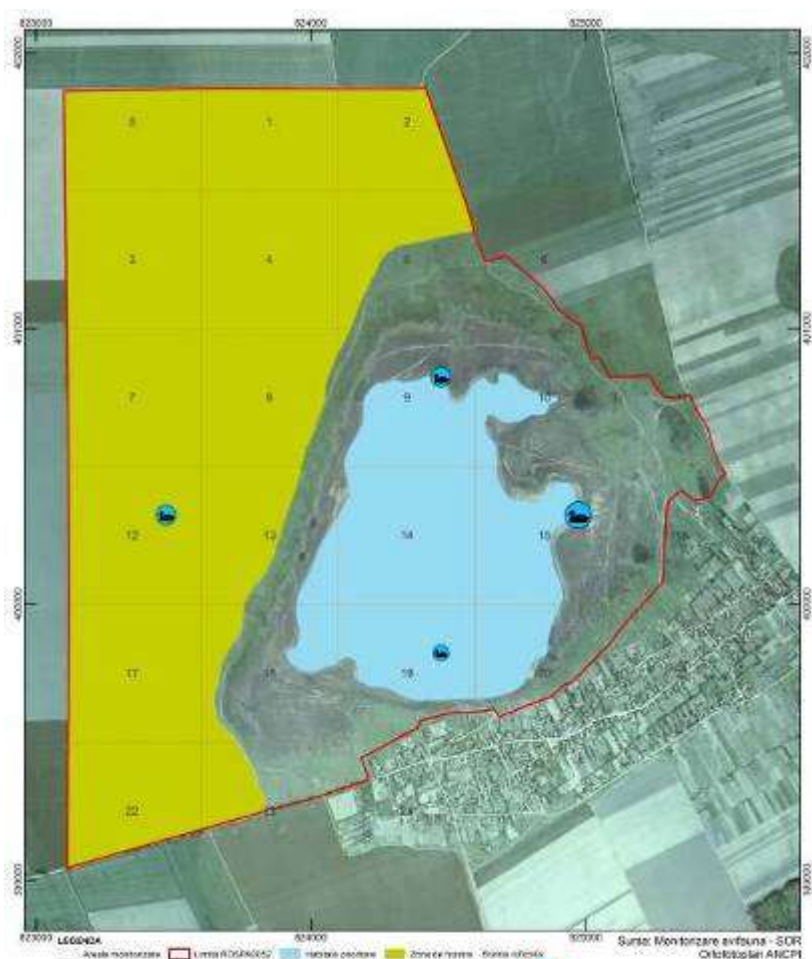
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Aythya nyroca</i></b>  |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Între 120 și 163 indivizi sunt prezenți în interiorul sitului, în perioada de migrație         |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |  |

### **A396 *Branta ruficollis***

**Tabelul nr. 21. Date generale ale speciei *Branta ruficollis***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Branta ruficollis</i></b>  |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Branta ruficollis</i><br>Gâsca cu gât roșu   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 918</b>  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Specie amenințată cu dispariția  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Considerată cea mai frumoasă specie de gâscă din lume. Gâtul este scurt și gros, capul rotund iar ciocul mic. Pieptul și părțile laterale ale capului sunt roșii - cărămizii, delimitate de o bandă albă. Aripile, spatele și burta sunt negre. Fundul este alb. De asemenea, prezintă o bandă albă ce delimitează aripile de partea inferioară a corpului. În zbor, se observă 2 dungi albe pe fiecare aripă. Juvenilii au 4-5 dungi pe aripă iar culorile corpului nu sunt atât de intense.<br>Hrană: la locul de cuibărit consumă diverse ierburi și muguri, frunze. În migrație și la locul de iernare dieta este compusă din grâu, orz, rapiță ori diverse semințe rămase în câmp după treierat.<br>Reproducere: cuibul este amplasat într-o depresiune a solului, de 10 cm adâncime și lată de 20 cm. Cuibul este căptușit cu puf și iarbă, fiind de obicei localizat lângă cuiburi de păsări răpitoare, pentru a |

|     |   |
|-----|---|
|     | fi protejată de prădătorii tereștri.  |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>noiembrie - martie, perioadă petrecută în cartierul de iernare în România  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Pentru cuibărit, în tundră, preferă zonele relativ înalte și uscate aflate lângă râuri, cu vegetație săracă. Teritoriile de iernare: stepe deschise, zone costiere, terenuri cultivate, miriști, pajiști în apropierea lacurilor cu apă dulce. |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Cuibărește în nordul Siberiei, în peninsula Taimyr. Traversând Rusia și Kazakhstan, iernează în Ucraina, România și Bulgaria  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>În perioada de iarnă, este întâlnită în Dobrogea, dar și în județele Brăila, Ialomița, Călărași.   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>4.300 - 21.500 indivizi iernează pe teritoriul României   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>bună - estimări statistice robuste și inventarieri complete   |



|   |  |                     |  |                        |
|---|--|---------------------|--|------------------------|
| <b>Titlu:</b><br>Harta distribuție<br>"Branta ruficollis"<br>ROSPA0052<br>Lacul Beibugeac | <b>Scara:</b><br>0 125 250 500 m<br>Sistemul de coordonate: Stereografic<br>Proiecție: Doublu Stereografic<br>Datum: Dealul Pietrului 1970 | <br><b>1:10,000</b> | <b>Desenat:</b><br>TRIF CATALIN RAZVAN   | <b>Pierua:</b><br>HD14 |
|   |  |                     | <b>Verificat:</b><br>ENVIRO ECOSMART SRL | <b>Format:</b><br>A3   |
|   |  |                     | <b>Date:</b> 23/01/2015                  |                        |

**Figura nr. 24. Distribuția speciei *Branta ruficollis***

Populație aflată în pasaj sau care iernează, care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. În timpul zilei specia poate fi găsită în terenul arabil din jurul lacului, unde se hrănește; noaptea găștele se adăpostesc pe lac.

În timpul pasajului, în lunile ianuarie - februarie. În timpul zilei specia poate fi găsită în terenul arabil din jurul lacului, unde se hrănește; noaptea găștele se adăpostesc pe lac.

**Tabelul nr. 22. Descrierea distribuției speciei *Branta ruficollis***

|               | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>  | <b>Clasa densității speciei</b> |
|---------------|---|--|---------------------------------|
| <b>Iernat</b> | 700 - 2500 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | bună - estimări statistice robuste sau inventarii complete | scăzută                         |
| <b>Pasaj</b>  | 2000 - 3000 indivizi la estimarea din 2007<br>100 - 150 indivizi la estimarea din 2013                            | bună - estimări statistice robuste sau inventarii complete | medie                           |

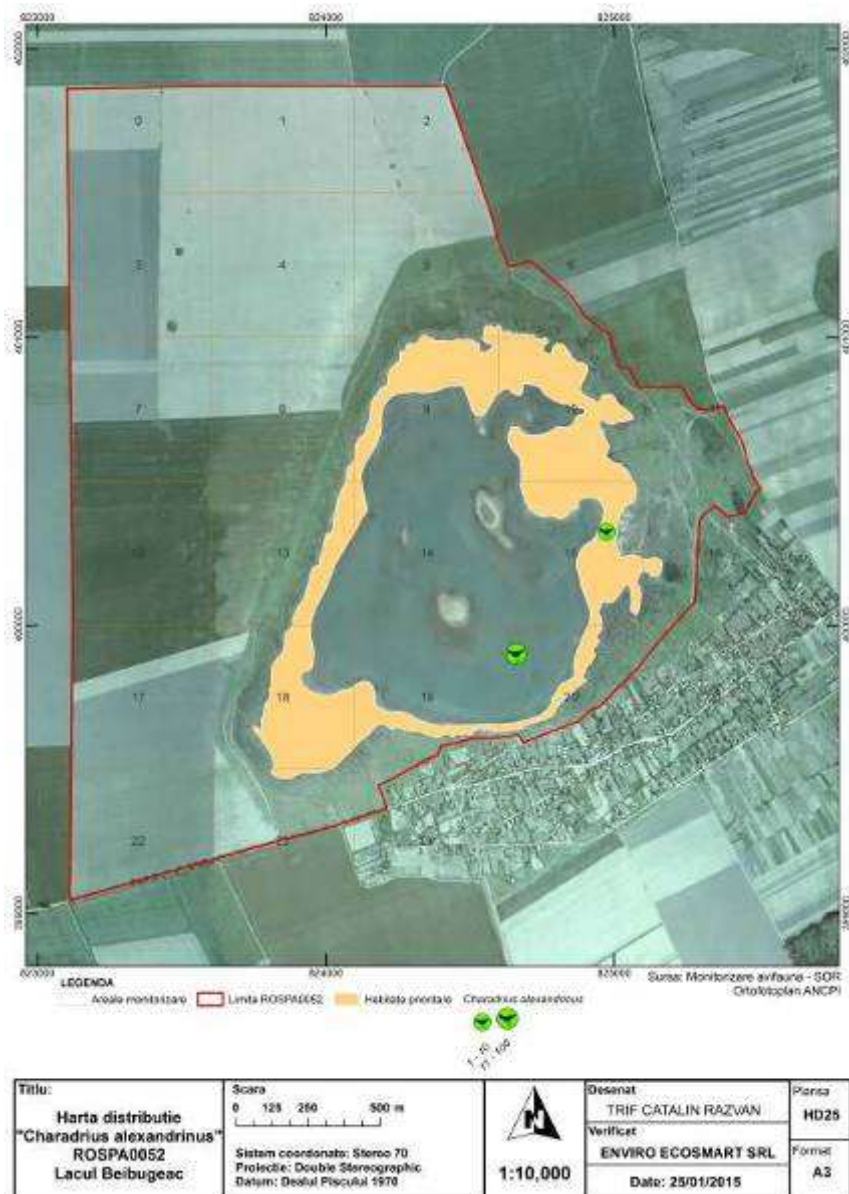
**Tabelul nr. 23. Date specifice ale speciei *Branta ruficollis***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Branta ruficollis</i></b>   |  |
|------------|--|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – iernat</b><br>În perioada de iarnă, 700 - 2500 de găște cu gât roșu sunt prezente în sit   |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În perioada pasajului, 2000 - 3000 de găște cu gât roșu tranzitează situl   |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>În timpul zilei specia poate fi găsită în terenul arabil din jurul lacului, unde se hrănește; noaptea găștele se adăpostesc pe lac.  |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – iernat</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj, iernat<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – iernat</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013  |  |

**A138 *Charadrius alexandrinus*****Tabelul nr. 24. Date generale ale speciei *Charadrius alexandrinus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Charadrius alexandrinus</i></b> |
|------------|---|
|            |   |

|     |  |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Charadrius alexandrinus</i><br>Prundăraș de sărătură   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 958  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Specie vulnerabilă. Populație în declin.   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>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 dungii negre ce par a forma un colier. Are comportament gregar.<br>Hrană: diverse insecte, crustacee și viermi.<br>Reproducere: 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. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 30 iunie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone costiere, malul râurilor, terenuri acoperite de pietriș ori noroi, cu vegetație rară   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Se întâlnește pe coastele vestice și sudice ale Europei, regiunile costiere din Africa de Nord și malurile Mării Roșii, Kazakhstan, Rusia  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Cuibărește izolat în Dobrogea și Muntenia   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>400 - 700 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |



**Figura nr. 25. Distribuția speciei *Charadrius alexandrinus***

Populație nerezidentă cuibăritoare sau în pasaj, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, odihnă și/sau hrănire. Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulele din lac.

În timpul pasajului specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 25. Descrierea distribuției speciei *Charadrius alexandrinus***

|                 | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|-----------------|--|---|---------------------------------|
| <b>Cuibărit</b> | 12 - 14 perechi la estimarea din 2007<br>0 perechi la estimarea din 2013 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării | scăzută                         |

|              |  |   |         |
|--------------|--|---|---------|
|              | 1 - 2 perechi la estimarea din 2014  | datelor obținute prin măsurători parțiale   |         |
| <b>Pasaj</b> | 160 indivizi la estimarea din 2007<br>80 - 100 indivizi la estimarea din 2010<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>5 - 10 indivizi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută |

**Tabelul nr. 26. Date specifice ale speciei *Charadrius alexandrinus***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Charadrius alexandrinus</i>  |  |
|-----|--|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b><br>În perioada de reproducere, 12 - 14 perechi de prundăraș de sărătură pot fi observate în sit.  |  |
| 2.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În fiecare perioadă de pasaj, 160 prundărași de sărătură folosesc acest sit pentru odihnă și hrănire  |  |
| 3.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulele din lac.<br>În pasaj, specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă. |  |
| 4.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă   | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>rară  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 6.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2010, 2014  |  |

**A196 *Chlidonias hybridus***

**Tabelul nr. 27. Date generale ale speciei *Chlidonias hybridus***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Chlidonias hybridus</i>   |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Chlidonias hybridus</i><br>Chirighiță cu obraz alb   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 965</b>  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație aflată în creștere.   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Chiră cu cioc puternic, partea superioară a capului este neagră, culoare ce se prelungește și pe ceafă. Ciocul este roșu, iar partea inferioară a capului este albă. Culoarea generală a corpului este cenușie. Picioarele sunt roșii.<br>Hrană: insecte, crustacee, ocazional pește. |

|     |   |
|-----|---|
|     | Reproducere: cuibul este construit pe frunze ori alte elemente vegetale ce plutesc deasupra apei. Ambii parteneri participă la incubație și creșterea puilor. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 30 iunie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone umede de diferite tipuri: lacuri, râuri, mlaștini, zone costiere  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Specia este întâlnită izolat în vestul, centrul și estul Europei, Africa de Sud, China, Australia, Noua Zeelandă                    |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Banat, Muntenia, Moldova și Dobrogea   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>8000 - 12000 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.             |



Figura nr. 26. Distribuția speciei *Chlidonias hybridus*



Populație nerezidentă cuibăritoare și pasaj, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere.

Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

Populația aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire.

**Tabelul nr. 28. Descrierea distribuției speciei *Chlidonias hybridus***

|                 | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                 | <b>Clasa densității speciei</b> |
|-----------------|--|---|---------------------------------|
| <b>Cuibărit</b> | 120 - 160 perechi la estimarea din 2007<br>0 perechi la estimarea din 2013<br>0 perechi la estimarea din 2014                  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete                              | scăzută                         |
| <b>Pasaj</b>    | 2000 - 2000 indivizi la estimarea din 2007<br>18 - 50 indivizi la estimarea din 2013<br>10 - 20 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare; | scăzută                         |

**Tabelul nr. 29. Date specifice ale speciei *Chlidonias hybridus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Chlidonias hybridus</i></b>   |  |
|------------|--|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b><br>120 - 160 de perechi sunt prezente în sit în perioada de reproducere   |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Peste 2000 de indivizi pot fi observați în acest sit, în perioada migrației   |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.  |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014   |  |

#### **A197 *Chlidonias niger***

**Tabelul nr. 30. Date generale ale speciei *Chlidonias niger***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Chlidonias niger</i></b>            |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Chlidonias niger</i><br>Chirighiță neagră |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | <b>EUNIS: 967</b>   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Specie vulnerabilă. Populație în declin   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Această specie face parte din grupul chirelor și chirighițelor. Inconfundabilă în perioada de cuibărit datorită penajului închis la culoare: cap și piept aproape negre, aripi gri închis. Subcodalele sunt albe, iar dedesuptul aripilor este gri deschis. În penaj de iarnă se deosebește de chirighița cu aripi albe prin pata închisă de pe laturile gâtului, partea superioară a aripii puțin mai închisă și, de regulă, supracodalele gri și nu albicioase.<br>Hrană: dieta este constituită în principal din insecte, dar consumă și viermi, crustacee, pești.<br>Reproducere: cuibul este construit pe frunze ori alte elemente vegetale ce plutesc deasupra apei, sau pe sol. Ambii parteneri participă la incubatie, 22 de zile, și puii pot zbura după 25 de zile, fiind hrăniți de părinți încă aproximativ 2 săptămâni. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone umede de diferite tipuri: lacuri, mlaștini, zone costiere   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>America de Nord, estul și centrul Europei, Rusia  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Dobrogea, Muntenia și Moldova  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>1200 - 2500 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |



Figura nr. 27. Distribuția speciei *Chlidonias niger*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

Tabelul nr. 31. Descrierea distribuției speciei *Chlidonias niger*

|              | Mărimea populației speciei   | Calitatea datelor referitoare la populația speciei                                       | Clasa densității speciei |
|--------------|--|--|--------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 200 - 200 indivizi la estimarea din 2007<br>10 - 40 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                  |

Tabelul nr. 32. Date specifice ale speciei *Chlidonias niger*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Chlidonias niger</i> |
|-----|--|
| 1.  | Informații specifice speciei – cuibărit                          |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 2. | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Peste 200 de indivizi pot fi observați în sit, pe perioada migrației.                          |  |
| 3. | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |  |
| 4. | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5. | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6. | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013   |  |

### A031 *Ciconia ciconia*

**Tabelul nr. 33. Date generale ale speciei *Ciconia ciconia***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Ciconia ciconia</i>  |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Ciconia ciconia</i><br>Barza albă   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 969</b>   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Este o pasăre ușor de observat datorită predilecției de a construi cuiburile în apropierea oamenilor. Penajul este preponderent alb, cu remigele negre. Are gâtul și picioarele lungi. Ciocul este lung și roșu. Sub aripi prezintă un model caracteristic alb-negru cu subalarele albe și remigele negre. Păsările tinere au un colorit caracteristic identic cu al adulților, însă au vârful ciocului de culoare neagră.<br>Habitat: în sate și la periferiile unor orașe, în ținuturile joase și de deal. Condiția prezenței perechilor clocitoare este existența în apropierea cuiburilor a unor habitate adecvate pentru hrănire, pajiști umede, terenuri agricole, smârcuri, mlaștini. Mai pot fi întâlnite și în ținuturile mai umede din zonele submontane sau depresionare, lunci de râuri, vecinătăți ale lacurilor de baraj.<br>Reproducere: cuibărește aproape în exclusivitate în zone antropizate - case, coșuri, stâlpi ai rețelelor electrice de joasă tensiune. În prezent, tot mai puține cuiburi sunt amplasate pe construcții și extrem de puține pe copaci.<br>Oaspete de vară, sosește în România începând cu luna martie. Cuibăresc în perioada aprilie-iulie. Ponta este reprezentată de 3-4, excepțional 5 ouă. Părăsesc România începând cu luna august. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 martie – 31 iulie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Berzele se hrănesc pe câmpurile agricole, miriști și pârloage, pășuni, zone umede  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b>  |

|     |  |
|-----|--|
|     | Specie larg răspândită în Europa. Poate fi întâlnită în: Albania, Armenia, Austria, Belarus, Bulgaria, Belgia, Bosnia și Herțegovina, Croația, Republica Cehă, Danemarca, Elveția, Estonia, Franța, Germania, Grecia, Ungaria, Italia, Letonia, Lituania, Macedonia, Rep. Moldova, Olanda, Polonia, Portugalia, România, Rusia, Serbia, Muntenegru, Slovacia, Slovenia, Spania, Suedia, Turcia, Ucraina. |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Este larg răspândită în România, cuibărind în localități. Apare în număr redus în zonele montante. Migrează în număr mare prin Transilvania, Dobrogea și Moldova.<br>Cuiburi numeroase sunt localizate în sate aflate în apropierea zonelor umede.  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>4000 - 5000 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |

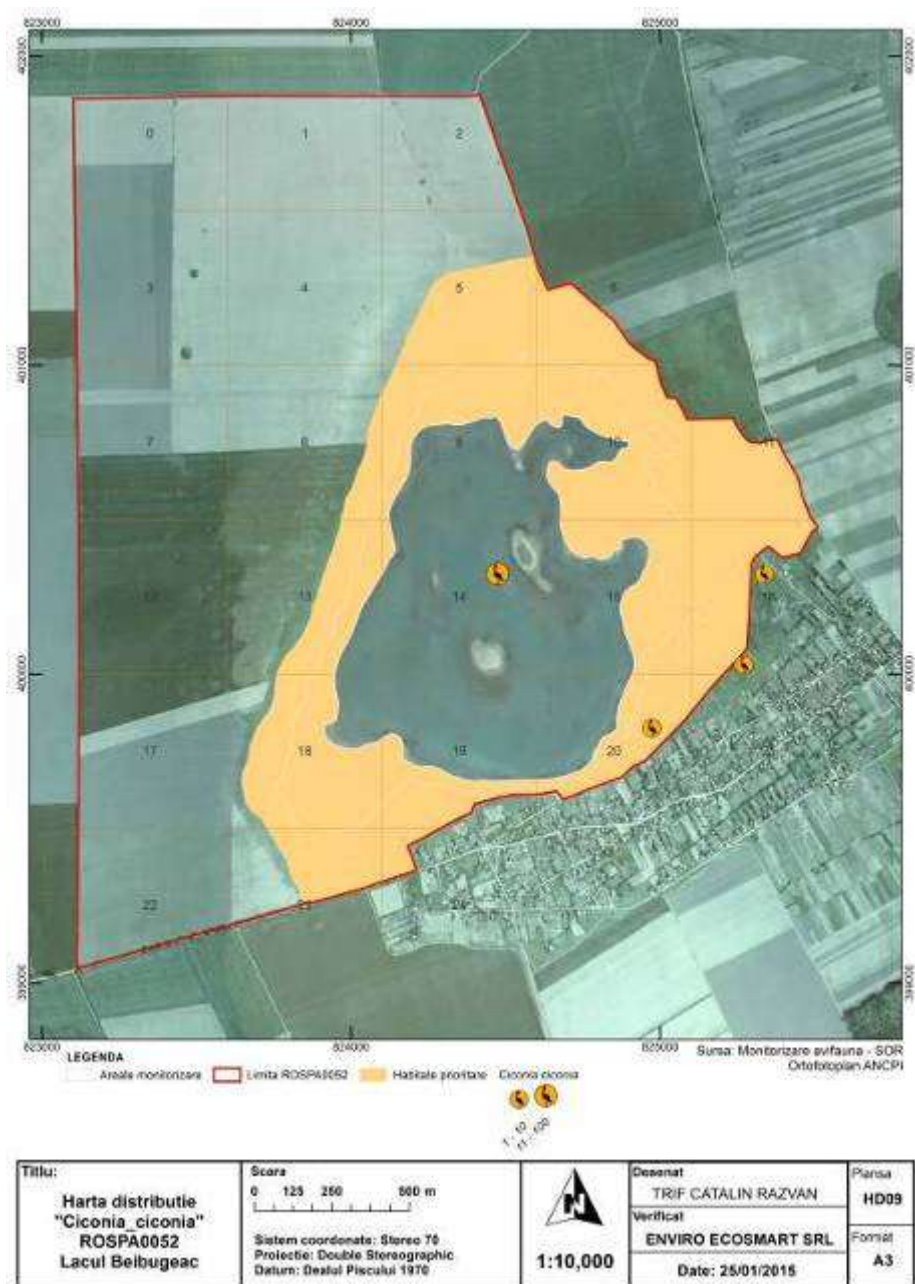


Figura nr. 28. Distribuția speciei *Ciconia ciconia*

Populație nerezidentă cuibăritoare și aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în bazinele cu apă puțin adâncă.

Numai un cuib cunoscut este situat la marginea limitele zonei protejate.

**Tabelul nr. 34. Descrierea distribuției speciei *Ciconia ciconia***

|                 | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|-----------------|---|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b>    | 200 - 500 indivizi la estimarea din 2007<br>10 - 65 indivizi la estimarea din 2013                    | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |
| <b>Cuibărit</b> | 4 perechi la estimarea din 2007<br>o pereche la estimarea din 2013<br>o pereche la estimarea din 2014 | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete                             | scăzută                         |

**Tabelul nr. 35. Date specifice ale speciei *Ciconia ciconia***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Ciconia ciconia</i></b>   |  |
|------------|--|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b><br>În perioada de cuibărit 1 - 4 perechi de berze albe pot fi întâlnite în sit.   |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>200 - 500 de berze albe pot fi întâlnite în sit, în perioada pasajului  |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în bazinele cu apă puțin adâncă.   |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br><br>Statut de prezență temporal: cuibărit, odihnă și hrănire<br><br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br><br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br><br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br><br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013, 2014  |  |

#### **A030 *Ciconia nigra***

**Tabelul nr. 36. Date generale ale speciei *Ciconia nigra***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Ciconia nigra</i></b>           |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><br><i>Ciconia nigra</i><br>Barză neagră |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 970</b>                                       |

|     |  |
|-----|--|
|     | <b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Specie vulnerabilă   |
| 4.  | Descrierea speciei<br>Dimensiune mai mică decât barza albă. Corpul este negru, exceptând burta și axilarele. Ciocul și picioarele adulților sunt roșii, iar la juvenili sunt cenușii-verzui. În plus, corpul juvenililor este verde-negricios.<br>Hrană: amfibieni, insecte, pești, melci, crabi, rozătoare mici.<br>Reproducere: cuibul este masiv, amplasat în arbori bătrâni, înalți; foarte rar putem găsi cuiburi pe terasele stâncilor. Cuibul este refolosit de-a lungul anilor. 3-4 ouă sunt depuse în luna mai, a căror incubare durează 36 de zile. Puii zboară după 66 de zile. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 august   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Păduri întinse, de amestec ori conifere, intercalate cu râuri, mlaștini   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Franța, Spania, Grecia, Bulgaria, centrul Europei, Rusia, Turkmenistan, Kazahkstan, Mongolia, China și Africa de Sud   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Cuibărește în Carpați, dar poate fi întâlnită în multe regiuni pe timpul migrației  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>160 - 250 de perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |



|   |   |          |  |                               |
|---|---|----------|--|-------------------------------|
| Titlu:<br>Harta distribuție<br>"Ciconia nigra"<br>ROSPA0052<br>Lacul Belugeac | Scara<br>0 125 250 500 m<br>Sistem coordonate: Stiela 70<br>Proiecție: Double Stereographic<br>Datum: Dealul Păcuiului 1970 | 1:10,000 | Desenat:<br>TRIF CATALIN RAZVAN<br>Verificat:<br>ENVIRO ECOSMART SRL<br>Date: 15/06/2014 | Piașă<br>H008<br>Format<br>A3 |
|---|---|----------|--|-------------------------------|

Figura nr. 29. Distribuția speciei *Ciconia nigra*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

Tabelul nr. 37. Descrierea distribuției speciei *Ciconia nigra*

|              | Mărimea populației speciei   | Calitatea datelor referitoare la populația speciei                                       | Clasa densității speciei |
|--------------|--|--|--------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 10 - 20 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                  |

Tabelul nr. 38. Date specifice ale speciei *Ciconia nigra*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Ciconia nigra</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În perioada pasajului, 13 - 14 berze negre vizitează acest sit |



|    |   |  |
|----|---|--|
| 2. | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în bazinele cu apă puțin adâncă.  |  |
| 3. | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4. | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 5. | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |  |

### A080 *Circaetus gallicus*

Tabelul nr. 39. Date generale ale speciei *Circaetus gallicus*

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Circaetus gallicus</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Circaetus gallicus</i><br>Șerpar  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 972<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Vulnerabilă   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Acvilă de mărime medie; zboară cu mișcări lente ale aripilor. Partea de deasupra este cafeniu: supraalarele au culoare cafeniu deschis iar remigele primare și secundare sunt mai închise, formând astfel un contrast. Coada are 3 dungi transversale. Dedesubt, corpul este alb, cu numeroase pete punctiforme dispuse în linii de-a lungul aripilor. La juvenili, aceste pete nu sunt foarte evidente. Capul și gâtul adulților, precum și culoarea juvenililor, este cafeniu.<br><br>Hrană: vânează în mod special șerpi și șopârle. Ocazional, prinde amfibieni, păsări ori mamifere.<br><br>Reproducere: își construiește cuibul în arbori, la 4-7 metri de la sol. Ponta este formată dintr-un singur ou. Puiul este hrănit de părinți aproape 80 de zile. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 august  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Regiuni aride/ uscate, parțial împădurite, cu zone deschise, unde poate vâna.  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Șerparul este prezent în Iberia, Franța, Italia, Ungaria, Slovacia, România, Polonia, statele baltice. Specia cuibărește și în India, Turkmenistan.   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Transilvania, Banat, Dobrogea și Moldova   |
| 9.  | <b>Populația națională</b>  |

|     |  |
|-----|--|
|     | 220 - 300 de perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |



**Figura nr. 30. Distribuția speciei *Circaetus gallicus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Cel mai probabil, specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană.

**Tabelul nr. 40. Descrierea distribuției speciei *Circaetus gallicus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 2 - 3 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 41 Date specifice ale speciei *Circaetus gallicus***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Circaetus gallicus</i>  |  |
|-----|---|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>2 -3 de indivizi traversează situl în perioada de migrație.                                    |  |
| 2.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Cel mai probabil, specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană.             |  |
| 3.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |  |

### A081 *Circus aeruginosus*

Tabelul nr. 42. Date generale ale speciei *Circus aeruginosus*

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Circus aeruginosus</i>  |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Circus aeruginosus</i><br>Erete de stuf  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 973<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație stabilă.  |
| 4.  | Descrierea speciei<br>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.<br>Hrană: vânează atât pe terenuri agricole, cât și în zone umede. Se hrănesc cu mamifere și păsări mici, pești, reptile, insecte. Vânează deasupra solului.<br>Reproducere: Cuibul este construit pe sol. Depun între 3 și 8 ouă, începând cu sfârșitul lunii aprilie – începutul lunii mai. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 martie – 31 iulie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>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.  | <b>Arealul speciei</b><br>Eretele de stuf cuibărește în multe țări europene, dar și în Rusia, Turkmenistan, Uzbekistan, Kazakhstan.  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | Cu excepția arcului carpatic, cuibărește în toate regiunile principale ale României.  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>1700 - 2500 de perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |



**Figura nr. 31. Distribuția speciei *Circus aeruginosus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană.

**Tabelul nr. 43. Descrierea distribuției speciei *Circus aeruginosus***

|  |                                   |   |                                 |
|--|-----------------------------------|---|---------------------------------|
|  | <b>Mărimea populației speciei</b> | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b> | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--|-----------------------------------|---|---------------------------------|

|              |   |   |         |
|--------------|---|---|---------|
| <b>Pasaj</b> | 2 - 20 indivizi la estimarea din 2007<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2013<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza<br>opinieii experților cu sau fără<br>măsurători prin eșantionare | scăzută |
|--------------|---|---|---------|

**Tabelul nr. 44. Date specifice ale speciei *Circus aeruginosus***

|            |   |   |
|------------|---|---|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Circus aeruginosus</i></b>   |   |
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În lunile de migrație, de la 2 până la 20 de indivizi pot fi observați în acest sit.           |   |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Cel mai probabil, specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană.             |   |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire,<br>pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |   |

**A038 *Cygnus cygnus***

**Tabelul nr. 45. Date generale ale speciei *Cygnus cygnus***

|            |   |
|------------|---|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Cygnus cygnus</i></b>   |
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Cygnus cygnus</i><br>Lebăda de iarnă  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1004<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Vulnerabilă   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Pasăre cu un penaj complet alb ce cuibărește în nordul Siberiei. Face parte din grupul lebedelor. Ciocul este negru, prezentând baza galbenă ce se extinde dincolo de nări. Fruntea aplatizată, picioarele negre. Reproducere: nu cuibărește în România, ci în Islanda, peninsula Scandinavă, Finlanda și nordul Rusiei. Cuibul este construit în apropierea apei și captușit cu plante. Depun 3-7 ouă, în funcție de regiunea de cuibărit.<br>Oaspete de iarnă, sosesc în România începând cu sfârșitul lunii octombrie și părăsesc țara noastră în martie. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b>   |

|     |   |
|-----|---|
|     | Nu se aplică.   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Lacuri întinse, dulci sau salmastre, naturale sau artificiale. Poate fi observată și pe mare. Iarna se hrănește în special pe terenurile arabile.<br>Se hrănesc preponderent cu vegetația acvatică. Recent au fost observate și în terenurile agricole.                              |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Specie larg răspândită în Europa în perioada iernii. În luna octombrie părăsesc teritoriile de cuibărit și iernează în Germania, Danemarca și Suedia, dar și în țările din partea estică a Mării Mediterane și a Mării Negre.   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Această specie poate fi întâlnită în zonele umede reprezentate prin suprafețe mari de apă, ce nu îngheață în totalitate în timpul iernii. Poate fi observată în Delta Dunării, lacurile mari din Dobrogea și râuri precum Olt, Prut, dar și în zonele umede de-a lungul Dunării. |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>2.000 - 4.500 indivizi, iarna   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>bună  |

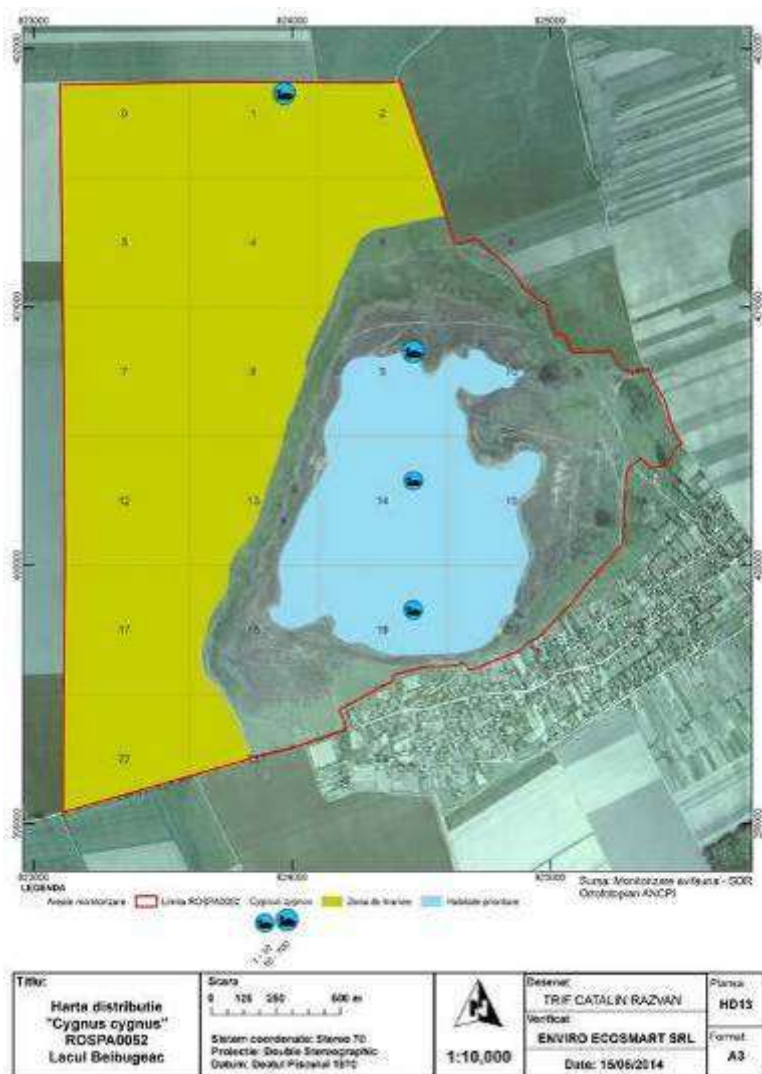


Figura nr. 32. Distribuția speciei *Cygnus cygnus*

Populație care doar ierneză în aria naturală protejată. În timpul zilei specia poate fi găsită pe terenul arabil din jurul lacului, unde se hrănește; noaptea păsările se adăpostesc pe lac.

**Tabelul nr. 46. Descrierea distribuției speciei *Cygnus cygnus***

|               | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|---------------|---|---|---------------------------------|
| <b>Iernat</b> | 120 - 130 indivizi la estimarea din 2007<br>2 - 10 indivizi la estimarea din 2013<br>10 - 30 indivizi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută                         |

**Tabelul nr. 47. Date specifice ale speciei *Cygnus cygnus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Cygnus cygnus</i></b>   |  |
|------------|--|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>120 - 130 de indivizi ierneză în sit  |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>În timpul zilei specia poate fi găsită pe terenul arabil din jurul lacului, unde se hrănește; noaptea păsările se adăpostesc pe lac. |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: -                                  | <b>Statutul de prezență - iernat</b><br>Statut de prezență temporal: iernare<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-   | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014   |  |

**A027 *Egretta alba***

**Tabelul nr. 48. Date generale ale speciei *Egretta alba***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Egretta alba</i></b>   |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Egretta alba</i> sin. <i>Casmerodius albus</i> sin. <i>Ardea alba</i><br>Egreta mare |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 951</b>  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație stabilă.  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Pasăre de dimensiuni mari. Penajul este alb pe tot corpul, în toate perioadele anului. În perioada    |

|     |  |
|-----|--|
|     | <p>nupțială picioarele și degetele sunt negre, tibia fiind maroniu-gălbuie sau roșiatică, iar ciocul este aproape complet negru. În afara perioadei nupțiale ciocul devine complet galben. Este asemănătoare cu egreta mică, dar este mai mare și nu prezintă contrastul între degetele galbene și tarsometatarsul negru care poate fi observat la egreta mică.</p> <p>Această specie vizitează România ca oaspete de vară, începând cu luna martie și părăsește aceste teritorii în septembrie. Un număr mic de exemplare ierneză la noi.</p> <p>Hrană: pești de dimensiune mică, reptile, amfibieni.</p> <p>Reproducere: cuibărește în număr mare în Delta Dunării. În afara perioadei de înmulțire poate fi întâlnită pe lacurile mari cu apă puțin adâncă, pe malurile râurilor sau pe terenurile agricole învecinate marilor corpuri de apă. Cuiburile sunt construite în stufăriș sau, mai rar, pe sălcii joase. Ponta constă din 4 ouă.</p> <p>Exemplarele observate iarna stau pe bălțile neînghețate.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b><br/>1 aprilie – 31 iulie</p>  |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b><br/>Cuibărește destul de rar în colonii în stufărișurile întinse și intacte, mlaștinile, deltele și lagunele din sud-estul Europei. Deseori și în eleșteie mari. Preferă stufărișurile în care sunt și copaci izolați: salcie, arin.</p>  |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b><br/>În Europa, această specie poate fi observată în efective mari în Austria, Ungaria, Rusia și Ucraina. În efective mai puțin numeroase, este prezentă și în alte țări.</p>   |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b><br/>Specie larg răspândită în România, întâlnită în zonele umede, bălți și lacuri întinse, cu stuf și alte plante palustre, atât din Dobrogea, cât și în Muntenia, prezentând efective mari. Mai poate fi întâlnită și în Moldova și Transilvania, în număr mai mic.</p>  |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b><br/>900 - 1.100 perechi</p>  |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br/>Medie</p>  |





**Figura nr. 33. Distribuția speciei *Egretta alba***

Populație care iernează în aria naturală protejată sau este în pasaj. Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 49. Descrierea distribuției speciei *Egretta alba***

|               | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|---------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Iernat</b> | 70 - 70 indivizi la estimarea din 2007<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2013<br>1 - 5 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | Scăzută                         |
| <b>Pasaj</b>  | 90 - 100 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>1 indivizi la estimarea din 2014        | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 50. Date specifice ale speciei *Egretta alba***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Egretta alba</i> |
|-----|--|
|-----|--|

|    |  |  |
|----|--|--|
| 1. | <b>Informații specifice speciei – iernat</b><br>În sezonul rece, situl reprezintă teritoriul de iernat pentru peste 70 de indivizi de egretă mare.           |  |
| 2. | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Situl reprezintă loc de popas în timpul migrației pentru 90 - 100 indivizi de egretă mare.                    |  |
| 3. | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.  |  |
| 4. | <b>Statutul de prezență – iernat</b><br>Statut de prezență temporal: iernare<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5. | <b>Abundență – iernat</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6. | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014   |  |

### A026 *Egretta garzetta*

Tabelul nr. 51. Date generale ale speciei *Egretta garzetta*

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Egretta garzetta</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Egretta garzetta</i><br>Egreta mică   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1016<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Complet albă, picioare negre cu degete galbene. Ciocul este complet negru. Scapule alungite și pene ornamentale pe ceafă prezente doar vara.<br>Hrană: insecte, larve de insecte, râme, melci, crustacee, șopârle, șerpi, amfibieni, pești de mici dimensiuni și mamifere mici.<br>Reproducere: depun pona începând cu sfârșitul lui aprilie. Își fac cuiburile în copacii din apropierea bălților. Depun 3 sau 4 ouă. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 august  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone mlăștinoase, delte, bălți cu pâlcuri de copaci  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Efective mari în: Bulgaria, Franța, Grecia, Italia, Portugalia, România, Rusia, Serbia, Spania, Turcia și Ucraina   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Poate fi întâlnită în lunca Dunării, Muntenia, Dobrogea și Moldova.  |
| 9.  | <b>Populația națională</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | 4.000 - 5.000 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |



**Figura nr. 34. Distribuția speciei *Egretta garzetta***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 52. Descrierea distribuției speciei *Egretta garzetta***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 40 - 50 indivizi la estimarea din 2007<br>10 - 20 indivizi la estimarea din 2013<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 53. Date specifice ale speciei *Egretta garzetta***

|            |   |  |
|------------|---|--|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Egretta garzetta</i></b>   |  |
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În perioada de pasaj, 40 - 50 indivizi sunt prezenți în sit.                                   |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.                             |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

**A097 *Falco vespertinus***

**Tabelul nr. 54. Date generale ale speciei *Falco vespertinus***

|            |   |
|------------|---|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Falco vespertinus</i></b>   |
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Falco vespertinus</i><br>Vânturel de seară  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1042<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Vulnerabilă   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Masculul este gri-albastru, cu „pantalonii” și subcodalele roșii-cărămizii. Femela este de culoare cafeniu deschis, cu striații fine ruginii dedesubt. La adulți, baza ciocului și picioarele sunt roșu-portocalii.<br><u>Hrană:</u> Se hrănesc mai ales cu insecte, dar și șopârle, rozătoare mici, rareori păsări juvenile.<br><u>Reproducere:</u> nu își construiesc cuib propriu, ci folosesc cuibul ciorilor de semănătură, după ce puii acestora au zburat. Depun 2-4 ouă în luna mai. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie   |
| 6.         | <b>Cerințe de habitat</b><br>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.         | <b>Arealul speciei</b><br>Vânturelul de seară cuibărește în centrul și estul Europei.   |
| 8.         | <b>Distribuția în România</b>   |

|     |  |
|-----|--|
|     | În zona de deal și șes, de cele mai multe ori, acolo unde întâlnesc terenuri agricole și copaci solitari sau în plantațiile de la marginea șoselelor. În perioada migrației pot trece munții la altitudini mari. |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>1300 - 1600 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale  |



**Figura nr. 35. Distribuția speciei *Falco vespertinus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi găsită la marginea zonelor umede, unde există vegetație înaltă, cum ar fi stuf sau tufișuri.

**Tabelul nr. 55. Descrierea distribuției speciei *Falco vespertinus***

|  | Mărimea populației speciei | Calitatea datelor referitoare la populația speciei | Clasa densității speciei |
|--|----------------------------|--|--------------------------|
|  |                            |  |                          |

|              |   |   |         |
|--------------|---|---|---------|
| <b>Pasaj</b> | 40 - 50 indivizi la estimarea din 2007<br>10 - 30 indivizi la estimarea din 2013<br>1 - 30 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza<br>opinieii experților cu sau fără<br>măsurători prin eşantionare | scăzută |
|--------------|---|---|---------|

**Tabelul nr. 56. Date specifice ale speciei *Falco vespertinus***

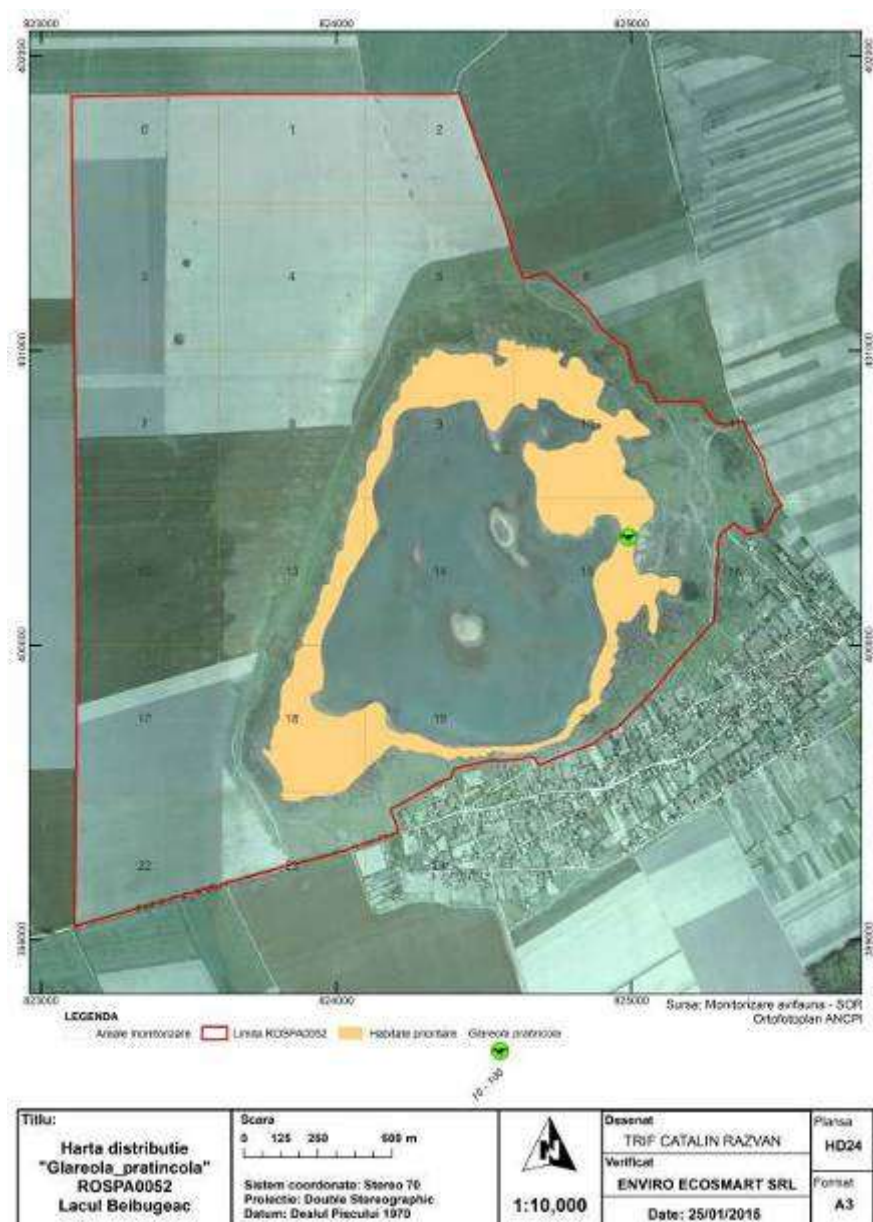
|            |   |  |
|------------|---|--|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Falco vespertinus</i></b>  |  |
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b><br>În cadrul acestui sit au fost inventariate 30 - 60 perechi cuibăritoare.  |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În timpul pasajului, situl este tranzitat de 200 până la 1000 de indivizi.   |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi găsită la marginea zonelor umede, unde există vegetație înaltă, cum ar fi stuf sau tufișuri.                                |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere, odihnă și hrănire<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>rară   | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

**A135 *Glareola pratincola***

**Tabelul nr. 57. Date generale ale speciei *Glareola pratincola***

|            |   |
|------------|---|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Glareola pratincola</i></b>   |
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Glareola pratincola</i><br>Ciovlică ruginie   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1066<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Specie vulnerabilă. Populație aflată în declin.   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Siluetă similară cu a unei chire. Aripi lungi și coadă bifurcată. Culoare generală cafeniu, mai închis pe spate și mai deschis pe piept. Gușa galbenă este delimitată de o bandă îngustă neagră. Burta albă.<br>Hrană: insecte, pe care le capturează în zbor, cu mișcări acrobatice.<br>Reproducere: cuibul este o mică depresiune în soluri nisipoase sau noroioase, dar uscate. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 iulie   |
| 6.         | <b>Cerințe de habitat</b><br>Terenuri întinse, deschise, uscate, cu vegetație scundă, lângă stufărișuri sau zone mlăștinoase, zone de   |

|     |   |
|-----|---|
|     | sărătură.   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Răspândită izolat în sudul și centrul Europei, coastele Marocului și ale Algeriei, dar și Egipt, Pakistan, Afghanistan.             |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Prezentă în sud - estul țării și în Oltenia.   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>450 - 800 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |



**Figura nr. 36. Distribuția speciei *Glareola pratincola***

Populație nerezidentă cuibăritoare sau în pasaj, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere. Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an

la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulițele de pe lac.

În pasaj, specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 58. Descrierea distribuției speciei *Glareola pratincola***

|                 | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|-----------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Cuibărit</b> | 24 - 55 perechi la estimarea din 2007<br>0 perechi la estimarea din 2013<br>0 perechi la estimarea din 2014      | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |
| <b>Pasaj</b>    | 200 - 320 indivizi la estimarea din 2007<br>2 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 59. Date specifice ale speciei *Glareola pratincola***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Glareola pratincola</i></b>   |  |
|------------|--|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b><br>În perioada de cuibărit există în sit un efectiv de 24 – 55 de perechi.  |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În perioada de pasaj există în sit un efectiv de 200 - 320 indivizi   |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulițele de pe lac.<br>Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă. |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă   | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013  |  |

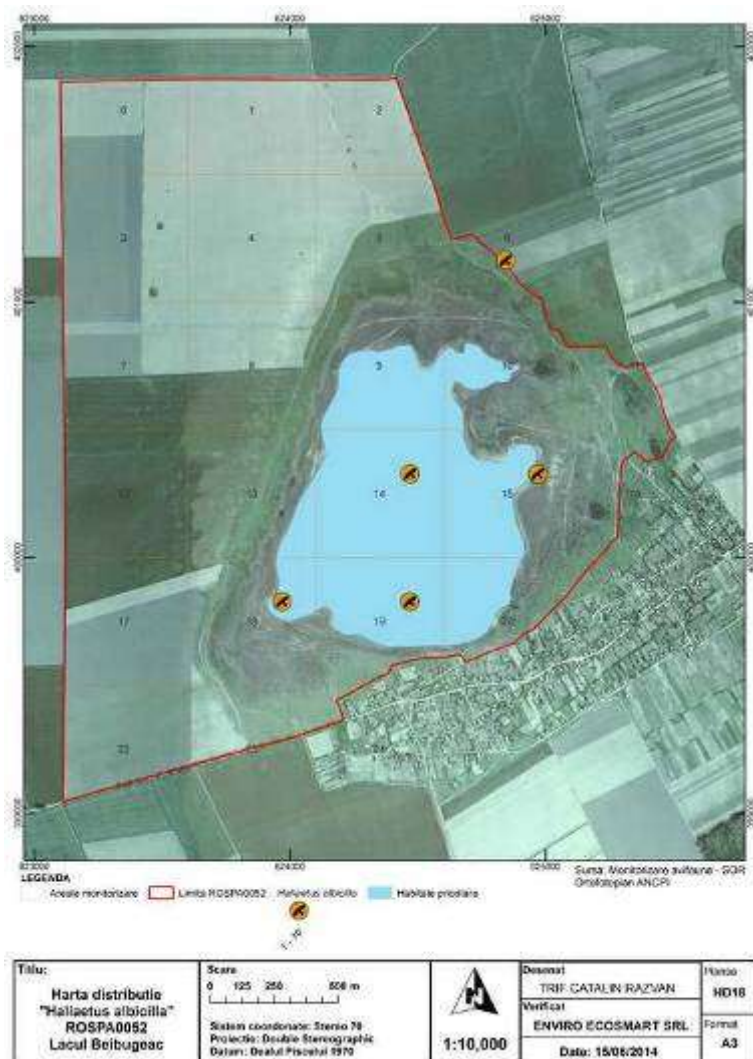
**A075 *Haliaeetus albicilla***

**Tabelul nr. 60. Date generale ale speciei *Haliaeetus albicilla***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Haliaeetus albicilla</i></b> |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Haliaeetus albicilla</i><br>Codalb |



|     |  |
|-----|--|
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1073<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Vulnerabilă  |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Acvilă de dimensiuni mari, cu aripi late și lungi; "degetele" sunt evidente. Coada este relativ scurtă, de culoare albă la adulți. Gâtul este lung iar ciocul puternic, de culoare galbenă. Corpul este cafeniu, având o nuanță mai deschisă pe piept. Juvenilii sunt cafenii-închiși. Păsările tinere au penaj intermediar între juvenili și adulți, fiind relativ ușor de aproximat vârsta în teren.<br>Hrană: consumă în principal pește și păsări de apă. În timpul iernii se hrănește și cu cadavre.<br>Reproducere: cuibul este construit în arbori înalți ori pe terasele stâncilor. Cuibul este reutilizat de-a lungul anilor. Cei 1-2 pui sunt îngrijiți de ambii parteneri, până când învață să vâneze singuri. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 iulie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Specie dependentă de bazinele acvatice. Poate fi observată lângă malul mărilor, cursul râurilor sau lacuri interioare cu apă dulce.   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Distribuită într-un culoar larg din Europa până în nordul Asiei, Japonia, India și China.  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Cuibărește în Delta Dunării   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>28 - 33 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |



**Figura nr. 37. Distribuția speciei *Haliaeetus albicilla***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană.

**Tabelul nr. 61. Descrierea distribuției speciei *Haliaeetus albicilla***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 4 - 6 indivizi la estimarea din 2007<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2013<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 62. Date specifice ale speciei *Haliaeetus albicilla***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Haliaeetus albicilla</i></b>                                |
|------------|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În timpul pasajului, situl este tranzitat de 4 - 6 indivizi |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 2. | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană.                               |  |
| 3. | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4. | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>foarte rară  |
| 5. | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

### A131 *Himantopus himantopus*

Tabelul nr. 63. Date generale ale speciei *Himantopus himantopus*

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Himantopus himantopus</i>  |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Himantopus himantopus</i><br>Piciorong  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1076<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație stabilă.   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>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.<br>Hrană: consumă în principal insecte.<br>Reproducere: 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. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>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.  | <b>Arealul speciei</b><br>Cuibărește în sudul Europei, coastele Atlanticului în Franța, cursul mijlociu și inferior al Dunării, Turcia, Iran  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Poate fi întâlnit în Banat, Muntenia și Dobrogea   |

|     |  |
|-----|--|
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>400 - 600 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare |



**Figura nr. 38. Distribuția speciei *Himantopus himantopus***

Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere, sau în pasaj și utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulițele de pe lac.

În pasaj specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 64. Descrierea distribuției speciei *Himantopus himantopus***

|                 | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>    | <b>Clasa densității speciei</b> |
|-----------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Cuibărit</b> | 24 - 40 perechi la estimarea din 2007<br>30 - 80 perechi la estimarea din 2010<br>0 perechi la estimarea din 2013<br>10 - 25 perechi la estimarea din 2014                   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete | medie                           |
| <b>Pasaj</b>    | 340 - 340 indivizi la estimarea din 2007<br>100 - 250 indivizi la estimarea din 2010<br>150 - 186 indivizi la estimarea din 2013<br>100 - 125 indivizi la estimarea din 2014 | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete | medie                           |

**Tabelul nr. 65. Date specifice ale speciei *Himantopus himantopus***

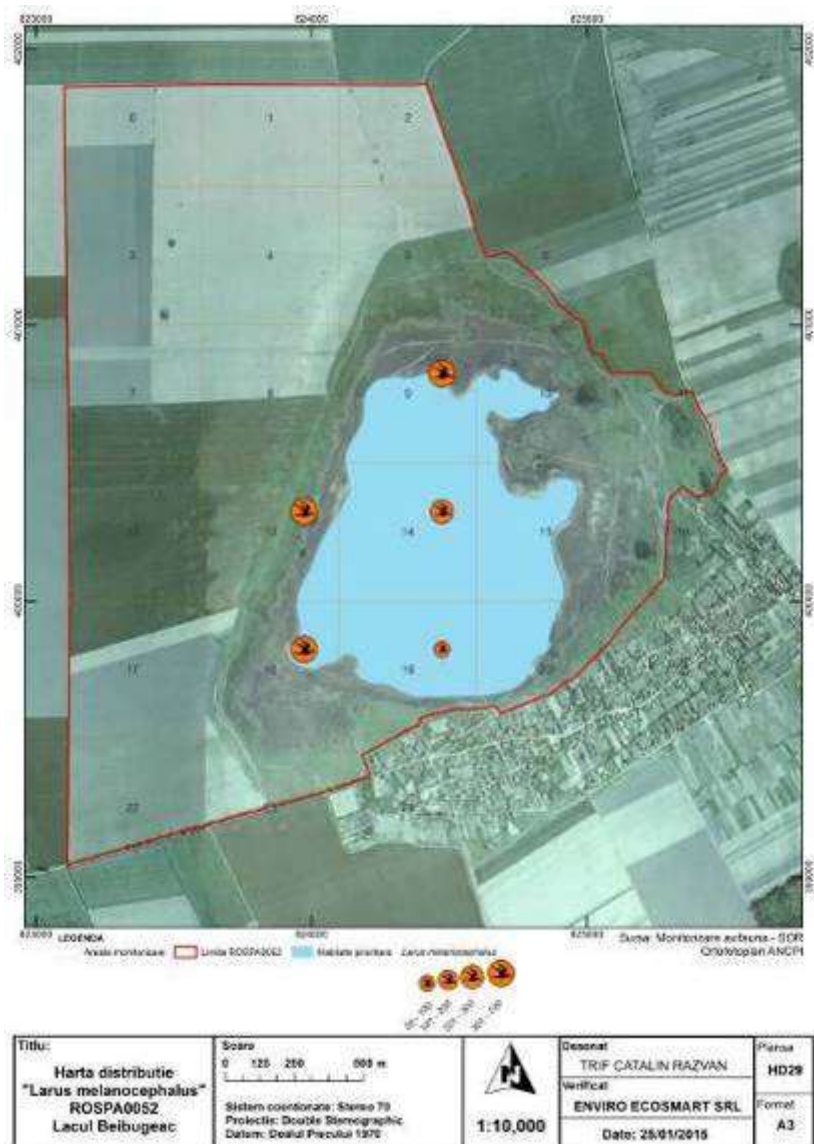
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Himantopus himantopus</i></b>   |  |
|------------|--|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b><br>Specie cuibăritoare în sit, al cărei efectiv atinge 24 - 40 perechi  |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Prin sit migrează în jur de 340 indivizi.   |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulițele de pe lac.<br>Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă. |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă   | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2010, 2013-2014   |  |

**A176 *Larus melanocephalus***

**Tabelul nr. 66. Date generale ale speciei *Larus melanocephalus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Larus melanocephalus</i></b>   |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Larus melanocephalus</i><br>Pescăruș cu cap negru  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1113<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b>   |

|     |  |
|-----|--|
|     | Specie cu statut favorabil. Populație în creștere.   |
| 4.  | <p><b>Descrierea speciei</b></p> <p>Aripile sunt albe în totalitate. Supraalarele sunt de culoare argintie foarte deschisă. Ciocul este roșu. Capul este negru, cu inel perorbital alb. În penajul de iarnă, capul devine alb, cu o serie de striatii negre. Picioarele sunt negre.</p> <p>Hrană: insecte acvatice și terestre, gastropode, pești de dimensiune mică și chiar rozătoare.</p> <p>Reproducere: cuibărește în colonii, într-o mică depresiune pe sol, căptușită cu elemente vegetale. Ponta este formată din 2 ouă.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b></p> <p>1 mai – 31 iulie</p>   |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b></p> <p>Lagune, estuare, zone de coastă, zone umede din regiunea de câmpie. Preferă zonele cu vegetație izolată, rară.</p>   |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b></p> <p>Poate fi observat în sezonul cald în Franța, Spania, Europa centrală de-a lungul unor râuri, pe cursul Dunării. De asemenea, este prezent în Bulgaria, Grecia, Turcia și Ucraina.</p>   |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b></p> <p>Cuibărește în Dobrogea, în coloniile de pescăruș râzător.</p>  |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b></p> <p>50 - 300 perechi</p>  |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b></p> <p>bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete</p>  |



**Figura nr. 39. Distribuția speciei *Larus melanocephalus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.

**Tabelul nr. 67. Descrierea distribuției speciei *Larus melanocephalus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|---|---|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 1800 - 2600 indivizi la estimarea din 2007<br>90 - 150 indivizi la estimarea din 2013<br>500 - 600 indivizi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | Medie                           |

**Tabelul nr. 68. Date specifice ale speciei *Larus melanocephalus***

|            |   |  |
|------------|---|--|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Larus melanocephalus</i></b>   |  |
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b>  |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Aproximativ 1800 - 2600 de indivizi tranzitează situl în perioada de pasaj                     |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.  |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

#### A177 *Larus minutus*


**Tabelul nr. 69. Date generale ale speciei *Larus minutus***

|            |  |
|------------|--|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Larus minutus</i></b>  |
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Larus minutus</i><br>Pescăruș mic  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1114<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Cel mai mic dintre pescăruși. Adultul prezintă tot timpul anului aripile alb-cenușii deasupra și negricioase dedesubt, cu o margine posterioară albă. În zbor, vârfurile aripilor par rotunjite. Coloritul sub aripi este negricios. Vara, prezintă o calotă de un negru foarte intens ce se întinde până pe ceafă. Hrană: specie insectivoră, prinde libelule, cărăbuși, în perioada de iernare consumă pești mici. Reproducere: cuibul este amplasat într-o mică depresiune pe sol ori are o structură bine definită. Sunt poziționate în vegetație, în vecinătatea apei. De obicei, cuibărește în colonii. Ponta este compusă din 1-3 ouă ce sunt incubate timp de 24 de zile. Puii sunt apți de zbor după 22 de zile. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>Nu se aplică  |
| 6.         | <b>Cerințe de habitat</b><br>Specie întâlnită în zona litorală, dar și pe lacurile interioare. Totuși, preferă zona de coastă cu plaje nisipoase și/sau măloase.   |
| 7.         | <b>Arealul speciei</b><br>În perioada de cuibărit înregistrează efective importante în Belarus, Estonia, Finlanda, Letonia,  |



|     |   |
|-----|---|
|     | Lituania, Rusia, Suedia și Ucraina, iar în perioada de iarnă poate fi întâlnit în Azerbaidjan, Germania, Franța, Italia, Letonia, Olanda, Turcia și Ucraina.  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>În România specia poate fi întâlnită în migrație, în zonele umede în efective mari în Dobrogea și Muntenia. Mai poate fi observat și în Moldova de exemplu Lacurile Fălticeni, Lunca Siretului Inferior. |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>Necunoscut  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>insuficientă - date insuficiente sau nesigure   |



|   |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|
| <b>Titlu:</b><br>Harta distribuție<br>"Larus minutus"<br>ROSPA0052<br>Lacul Beibugeac | <b>Scara:</b><br>0 125 250 500 m<br>Sistemul de coordonate: Stereoa 79<br>Proiecție: Double Stereographic<br>Datum: Dealul Piscolui 1970 | <br><b>1:10,000</b> | <b>Desenat:</b><br>TRIF CATALIN RAZVAN<br><b>Verificat:</b><br>ENVIRO ECOSMART SRL<br>Data: 15/06/2014 | <b>Planșă:</b><br>HD3B<br><b>Format:</b><br>A3 |
|---|--|--|--|--|

**Figura nr. 40. Distribuția speciei *Larus minutus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.

**Tabelul nr. 70. Descrierea distribuției speciei *Larus minutus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|---|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 80 - 200 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tablelul nr. 71. Date specifice ale speciei *Larus minutus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Larus minutus</i></b>  |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Anual, 80 - 200 de indivizi tranzitează situl în perioada de pasaj                             |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.  |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |  |

**A023 *Nycticorax nycticorax***

**Tablelul nr. 72. Date generale ale speciei *Nycticorax nycticorax***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Nycticorax nycticorax</i></b>   |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Nycticorax nycticorax</i><br>Stârc de noapte  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1162<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Corp robust, penaj colorat în negru, gri și alb, are gâtul și picioarele relativ scurte. Juvenilii sunt maro cu multe pete cafenii.<br>Hrană: Consumă insecte, amfibieni și pești.<br>Reproducere: Depun 3-5 ouă începând cu sfârșitul lunii aprilie. Cuibărește în copaci, în colonii cu alți stârci. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 iulie   |

|     |   |
|-----|---|
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Mlaștini și bălți cu apă dulce sau sărată  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Efective mai mari pot fi întâlnite în: Bulgaria, Franța, Ungaria, Italia, Republica Moldova, România, Rusia, Serbia, Spania, Turcia și Ucraina. |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Răspândit în zone umede, lunca Dunării, sudul Munteniei și nordul Dobrogei.  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>6.500 - 8.000 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale             |



**Figura nr. 41. Distribuția speciei *Nycticorax nycticorax***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 73. Descrierea distribuției speciei *Nycticorax nycticorax***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|---|---|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 30 - 40 indivizi la estimarea din 2007<br>6 - 10 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută                         |

**Tabelul nr. 74. Date specifice ale speciei *Nycticorax nycticorax***

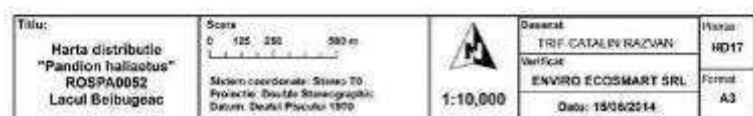
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Nycticorax nycticorax</i></b>  |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În fiecare perioadă de pasaj, între 30 - 40 indivizi pot fi numărați în sit                    |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.                             |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013   |  |

**A094 *Pandion haliaetus***

**Tabelul nr. 75. Date generale ale speciei *Pandion haliaetus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Pandion haliaetus</i></b>  |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Pandion haliaetus</i><br>Uligan pescar   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1176<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Necunoscut   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Acvilă de dimensiune medie, cu aripi lungi. Partea ventrală este albă, penele de zbor fiind striate. Spatele este cafeniu închis, uniform. De asemenea, prezintă un colier cafeniu, de multe ori nu foarte evident. Juvenilul are spatele cafeniu, cu striații albicioase.<br>Hrană: specie exclusiv ihtiofagă. Zboară staționar deasupra apei iar când localizează prada, plonjează în apă pentru a o captura.<br>Reproducere: cuibul este construit într-un arbore înalt, pe o fațadă de stâncă, ori chiar pe sol. Femela |

|     |  |
|-----|--|
|     | incubează cele 2-4 ouă timp de 37 de zile. După eclozare, femela îngrijește puii, iar masculul vânează. După circa 50 de zile, puii zboară, fiind dependenți de părinți încă 2 luni. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>Necunoscut  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Specie localizată exclusiv lângă bazinele acvatice: lacuri, râuri, mări, oceane.  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Specie cosmopolită, putând fi observată pe toate continentele, cu excepția Antarcticii. În America de Sud apare doar în migrație.                          |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Necunoscut  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>Necunoscut   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>insuficientă - date insuficiente sau nesigure  |



**Figura nr. 42. Distribuția speciei *Pandion haliaetus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Cel mai

probabil, specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană.

**Tabelul nr. 76. Descrierea distribuției speciei *Pandion haliaetus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 4 - 8 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 77. Date specifice ale speciei *Pandion haliaetus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Pandion haliaetus</i></b>  |   |
|------------|---|---|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În timpul perioadelor de pasaj, situl este vizitat de peste 8 indivizi.                        |   |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Cel mai probabil, specia poate fi văzută zburând deasupra sitului, în căutare de hrană              |   |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă; pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |   |

#### **A020 *Pelecanus crispus***

**Tabelul nr. 78. Date generale ale speciei *Pelecanus crispus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Pelecanus crispus</i></b>   |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Pelecanus crispus</i><br>Pelican creț   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1190<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Specie vulnerabilă  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Cea mai mare specie de pasăre din Europa. Adultul are pene curbate/ ondulate pe cap, ceafă și gât. Corpul este cenușiu, iar în perioada de reproducere adulții au ciocul de un roșu intens. Dedesubt, aripile au o linie terminală neagră, puțin evidentă. Deasupra însă remigele primare sunt negre.<br>Hrană: Consumă pește (caras, biban, roșioară) |

|     |  |
|-----|--|
|     | Reproducere: cuibul este construit din stuf și bețe, înalt de 1m, pe o insulă plutitoare, naturală sau artificială. Cuibărește în colonii. Cele 2-4 ouă sunt incubate timp de 31 de zile. După 6 săptămâni, puii se adună în cârduri și devini apți de zbor la vârsta de 80 de zile. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 martie – 31 iulie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone umede cu apă dulce, dar și lagune, estuare, delte, regiuni cu apă salmastră  |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>În perioada de reproducere, este observat în Grecia, Bulgaria, România, Turcia și lângă Marea Caspică. De asemenea, Kazahkstan, China și Mongolia.   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Cuibărește în sistemul lagunar și în Delta Dunării. Iarna poate fi observat în sud-estul țării.   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>400 - 550 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |



Figura nr. 43. Distribuția speciei *Pelecanus crispus*

Populație aflată în pasaj și iernea care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire.  
Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 79. Descrierea distribuției speciei *Pelecanus crispus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|---|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 25 - 30 indivizi la estimarea din 2007<br>10 - 27 indivizi la estimarea din 2013<br>1 - 6 indivizi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută                         |

**Tabelul nr. 80. Date specifice ale speciei *Pelecanus crispus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Pelecanus crispus</i></b>  |   |
|------------|---|---|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În timpul pasajului, specia este prezentă în sit cu un efectiv de 25 - 30 indivizi             |   |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |   |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă, pasaj<br>Statut de prezență spațial: Izolată<br>Statut de prezență management: Nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>Rară  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |   |

**A019 *Pelecanus onocrotalus***

**Tabelul nr. 81. Date generale ale speciei *Pelecanus onocrotalus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Pelecanus onocrotalus</i></b>  |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Pelecanus onocrotalus</i><br>Pelican comun   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1191<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație stabilă.  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Adultul are penajul alb, dar în perioada de reproducere pieptul are o nuanță orange. Prezintă o creastă   |



|     |  |
|-----|--|
|     | <p>în spatele capului. Sacul gutural are culoarea galben închis. În zbor, se observă contrastul clar între penele de zbor negre și corpul alb. Juvenilii sunt cafenii - cenușii.</p> <p>Hrană: Consumă pește (caras, biban, roșioară)</p> <p>Reproducere: construiește un cuib din stuf și bețe sau depune ponta într-o mică depresiune pe sol, de obicei pe o insulă plutitoare. Cuibărește în colonii. Cele 2 ouă sunt incubate de femelă timp de 31 de zile. Puii devini ați de zbor la vârsta de 80 de zile.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b></p> <p>1 aprilie – 31 iulie</p>   |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b></p> <p>Bazine acvatice cu stufărișuri întinse: zone umede cu apă dulce sau salmastră, lagune, delte, golfuri</p>  |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b></p> <p>În perioada de reproducere, este observat în Croația, Grecia, Bulgaria, România, Turcia și Azerbaidjan. De asemenea, este prezent în Kazahkstan, Israel și Afghanistan.</p>   |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b></p> <p>Cuibărește în sistemul lagunar și în Delta Dunării</p>   |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b></p> <p>3500 - 4000 perechi</p>   |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b></p> <p>bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete</p>  |



|  |   |                                     |  |  |
|--|---|-------------------------------------|--|--|
| <p><b>Titlu:</b></p> <p>Harta distribuție<br/>"Pelecanus onocrotalus"<br/>ROSPA0052<br/>Lacul Bolboacă</p> | <p><b>Scara:</b></p> <p>0 125 250 500 m</p> <p>Sistem coordonate: Stere 78<br/>Proiecție: Douăle Stereografic<br/>Datum: Dealul Plocești 1972</p> | <p><b>Logo:</b></p> <p>1:10,000</p> | <p><b>Coordonator:</b></p> <p>TRIF CATALIN RAZVAN</p> <p><b>Verificat:</b></p> <p>ENVIRO EGOSMART SRL</p> <p><b>Data:</b> 15/05/2014</p> | <p><b>Planșă:</b></p> <p>H002</p> <p><b>Formă:</b></p> <p>A3</p> |
|--|---|-------------------------------------|--|--|

**Figura nr. 44. Distribuția speciei *Pelecanus onocrotalus***

Populație aflată în pasaj și iernea care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 82. Descrierea distribuției speciei *Pelecanus onocrotalus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|---|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 630 - 900 indivizi la estimarea din 2007<br>10 - 30 indivizi la estimarea din 2013<br>10 - 40 indivizi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută                         |

**Tabelul nr. 83. Date specifice ale speciei *Pelecanus onocrotalus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Pelecanus onocrotalus</i></b>  |   |
|------------|---|---|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În timpul pasajului, în acest sit putem observa între 630 - 900 de indivizi                    |   |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |   |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |   |

**A393 *Phalacrocorax pygmeus*****Tabelul nr. 84. Date generale ale speciei *Phalacrocorax pygmeus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Phalacrocorax pygmeus</i></b>  |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Phalacrocorax pygmeus</i><br>Cormoran mic  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1202<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | <p>În penajul nupțial capul și gâtul sunt de culoare maro-castaniu închis, corpul negru. Spre deosebire de celelalte specii de cormoran, acesta este mai mic, are cioc scurt și coadă mai lungă.</p> <p>Hrană: Pești mici, crustacee și lipitori.</p> <p>Reproducere: Depun pona începând cu sfârșitul lunii aprilie. Cuibărește în colonii, în arbuști lângă lacuri și râuri unde se află stufărișuri întinse.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b></p> <p>1 aprilie – 31 iulie</p>  |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b></p> <p>Lacuri și râuri cu stufărișuri întinse.</p>   |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b></p> <p>Efective mai mari în: Grecia, România, Serbia și Turcia</p>  |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b></p> <p>Răspândit în Dobrogea, Sudul Munteniei și lunca Dunării</p>   |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b></p> <p>11.500 - 14.000 perechi</p>  |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b></p> <p>bună - estimări statistice robuste sau inventarii complete</p>   |



Figura nr. 45. Distribuția speciei *Phalacrocorax pygmeus*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 85. Descrierea distribuției speciei *Phalacrocorax pygmeus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 20 - 30 indivizi la estimarea din 2007<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 86. Date specifice ale speciei *Phalacrocorax pygmeus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Phalacrocorax pygmeus</i></b>  |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În lunile de pasaj, pot fi observați între 20 și 30 de indivizi în interiorul sitului          |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013   |  |

#### **A170 *Phalaropus lobatus***

**Tabelul nr. 87. Date generale ale speciei *Phalaropus lobatus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Phalaropus lobatus</i></b>  |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Phalaropus lobatus</i><br>Notatiță  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1204<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Necunoscut  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>În penajul nupțial, adultul este alb pe burtă și piept, spatele fiind brun închis cu benzi cafenii. Ciocul |

|     |   |
|-----|---|
|     | <p>este negru iar gușa albă. Părțile laterale ale gâtului sunt roșii, culoarea fiind mai intensă la femelă. Iarna, corpul este în principal alb, cu gri pe spate, negru pe cap și la ochi.</p> <p>Hrană: insecte, crustacee, melci, viermi.</p> <p>Reproducere: cuibul este amplasat într-un smoc de iarbă. Cele 4 ouă sunt incubate timp de 18 zile. Femela părăsește partenerul după ce puii eclozează iar masculul va hrăni singur puii.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b></p> <p>Necunoscut</p>  |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b></p> <p>Cuibărește în zona arctică, în tundră, lângă lacuri, iazuri, lagune ori alte bazine acvatice permanente. În perioada de migrație vizitează lacuri saline interioare, lacuri salmastre și mlaștini litorale. Iarna petrece mult timp pe mare, unde consumă plancton.</p>   |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b></p> <p>Zona arctică: Siberia, Islanda, Groenlanda, Canada</p>   |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b></p> <p>Doar în perioada de migrație</p>  |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b></p> <p>Nu se aplică</p>   |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b></p> <p>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale</p>  |



Figura nr. 46. Distribuția speciei *Phalaropus lobatus*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

Tabelul nr. 88. Descrierea distribuției speciei *Phalaropus lobatus*

|              | Mărimea populației speciei   | Calitatea datelor referitoare la populația speciei                                       | Clasa densității speciei |
|--------------|--|--|--------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 20 - 67 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eşantionare | scăzută                  |

Tabelul nr. 89. Date specifice ale speciei *Phalaropus lobatus*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Phalaropus lobatus</i>   |
|-----|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Specie prezentă în sit în lunile de pasaj. Efectiv: 20 - 67 indivizi. |

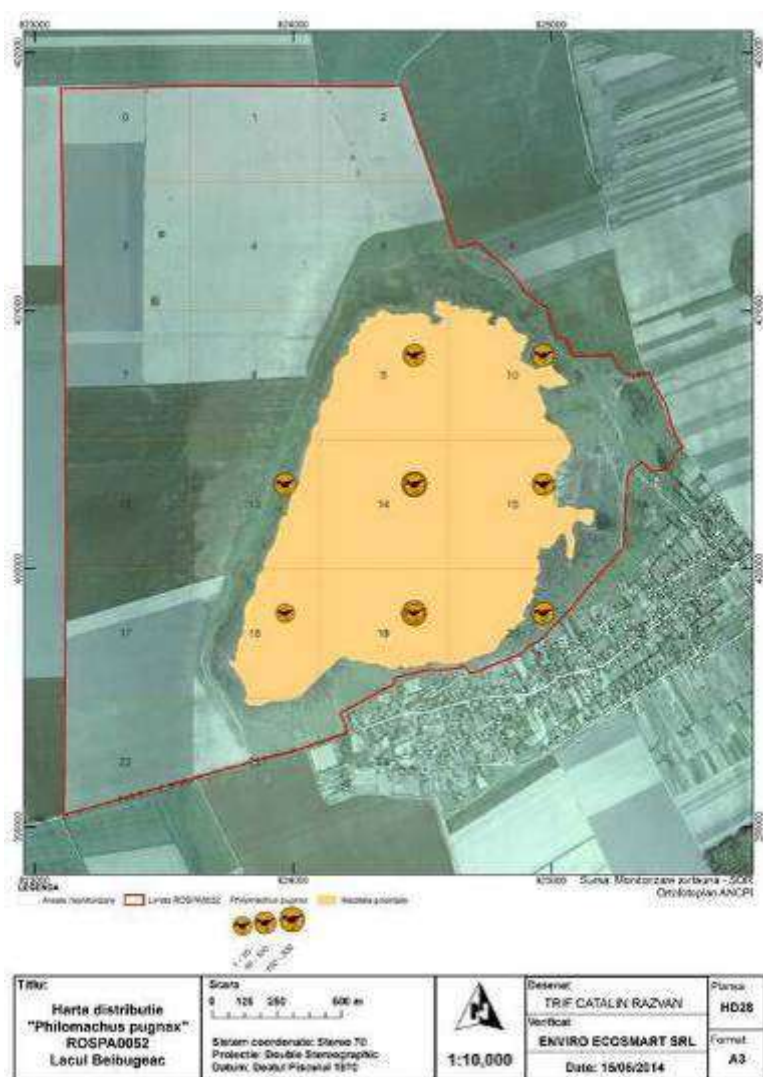
|    |   |  |
|----|---|--|
| 2. | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.                             |  |
| 3. | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4. | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 5. | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |  |

### A151 *Philomachus pugnax*

**Tabelul nr. 90. Date generale ale speciei *Philomachus pugnax***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Philomachus pugnax</i>  |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Philomachus pugnax</i><br>Bătăuș   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1206<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă  |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>În perioada de împerechere, masculul prezintă un guler mare de pene, foarte variat colorat, care este diferit de la un individ la altul. Coloritul la nivelul corpului este mai mult sau mai puțin cafeniu cu pete mai închise, iar gulerul și smocurile din dreptul urechilor pot fi albe, negre, brune, zebrațe pe fond maron, galben, negru, portocaliu. În aceeași perioadă și coloritul ciocului și al picioarelor este variabil, ciocurile putând fi roșii, galbene, negricioase, cafenii, iar picioarele verzi, oranj, galbene sau portocalii. Masculii sunt mult mai mari decât femelele. În perioada de pasaj prezintă doar urme ale coloritului din perioada nupțială.<br>Femelele sunt maro deschis, deasupra prezentând pete negre mari, picioare variabile roșii-portocalii, maro-galbene sau verzui.<br>În zbor se observă banda mediană închisă la culoare și părțile laterale albe ale târâței.<br>Hrană: Nevertebrate, semințe și resturi de plante. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>n/a   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>În afara perioadei de cuibărit preferă zonele mlăștinoase din jurul lacurilor și bălților, râurilor și altor cursuri de apă, dar pot fi întâlniți și pe terenuri inundabile și suprafețe irigate.   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Specie larg răspândită în Europa, înregistrează efective importante în: Belarus, Finlanda, Norvegia, Rusia și Suedia - teritorii de cuibărit.<br>Cartierul de iernare pentru specie este reprezentat de: Spania, Serbia, Muntenegru, Olanda, Belgia și   |

|     |  |
|-----|--|
|     | Franța.  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Specia poate fi observată în migrație în Delta Dunării, zonele umede din Dobrogea și Muntenia. Efective mai mici sunt întâlnite în Transilvania și Moldova. |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>n/a  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>insuficientă - date insuficiente sau nesigure  |



**Figura nr. 47. Distribuția speciei *Philomachus pugnax***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 91. Descrierea distribuției speciei *Philomachus pugnax***

|  | Mărimea populației speciei | Calitatea datelor referitoare la populația speciei | Clasa densității speciei |
|--|----------------------------|--|--------------------------|
|  |                            |  |                          |



|              |   |  |         |
|--------------|---|--|---------|
| <b>Pasaj</b> | 1200 - 2000 indivizi la estimarea din 2007<br>200 - 250 indivizi la estimarea din 2013<br>60 - 100 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută |
|--------------|---|--|---------|

**Tabelul nr. 92. Date specifice ale speciei *Philomachus pugnax***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Philomachus pugnax</i>  |  |
|-----|---|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În fiecare perioadă de pasaj, situl reprezintă loc de popas pentru 1200 - 2000 de indivizi     |  |
| 2.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată la marginea apei sau pe insulițe acolo unde apa este puțin adâncă.        |  |
| 3.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

**A034 *Platalea leucorodia***

**Tabelul nr. 93. Date generale ale speciei *Platalea leucorodia***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Platalea leucorodia</i>   |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Platalea leucorodia</i><br>Lopătar   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1220<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație stabilă.  |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Aproximativ de mărimea unei egrete mari. Corpul este alb, picioarele negre. Prezintă un colier nu foarte evident, de culoare gălbuie. Gușa este galbenă. Ciocul este negru, lung și puternic, terminat cu o spatulă a cărei margini sunt galbene. Juvenilul are ciocul de culoare deschisă, iar aripile sunt tivite cu negru.<br>Hrană: insecte, larve, melci, crustacee, broaște și mormoloci, pești de dimensiune mică.<br>Reproducere: cuibărește pe sol, doar pe insule și la înălțime, în vegetație deasă, în stufăriș ori în arbori.<br>Cuibul poate fi amplasat la peste 20 kilometri de locul de hrănire. Femela incubează cele 3-4 ouă timp de 24 de zile. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | 1 aprilie – 30 iunie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Bazine acvatice întinse, cu apă puțin adâncă, substrat de mâl ori nisip. Lacuri cu apă dulce, salmastră sau sărată învecinate cu stufărișuri ori arbori izolați. Delte, estuare, lagune. |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Răspândită izolat în Spania, Franța, Cehia, Ungaria, România, litoralul Mării Roșii, nordul Mării Caspice, China, Mongolia, Kazakhstan și India.  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Cuibărește în partea de sud - est a țării  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>1100 - 1500 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |



**Figura nr. 48. Distribuția speciei *Platalea leucorodia***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 94. Descrierea distribuției speciei *Platalea leucorodia***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|---|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 190 - 310 indivizi la estimarea din 2007<br>1 individ la estimarea din 2013<br>1 - 2 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 95. Date specifice ale speciei *Platalea leucorodia***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Platalea leucorodia</i></b>  |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În fiecare perioadă de pasaj, situl reprezintă loc de popas pentru 190 - 310 de indivizi       |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

**A032 *Plegadis falcinellus*****Tabelul nr. 96. Date generale ale speciei *Plegadis falcinellus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Plegadis falcinellus</i></b>   |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Plegadis falcinellus</i><br>Țigănuș  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1222<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Vulnerabilă. Populație în scădere.   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Păsăre de apă, de dimensiunea unei egrete mici. Corpul este ruginiu închis, din depărtare pare negru. Observat la distanță mică, aripile au irizații de culoare verde - violet. Ciocul este curbat în jos. Juvenilul are corpul verzui. Zboară în stoluri aparent dezordonate.<br>Hrană: insecte, larve, melci, crustacee, broaște și mormoloci, pești de dimensiune mică.<br>Reproducere: cuibul este o platformă de bețe, la înălțime nu foarte mare, deasupra apei, în stuf, arbori mici ori arbuști. Ponta de 3-4 ouă este incubată de ambii parteneri, iar după 22 de zile puii eclozează. |

|     |  |
|-----|--|
|     | După alte 26 de zile, pot zbura.   |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 30 iunie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone umede continentale, lacuri cu apă mică, mlaștini, iazuri, cursuri de râuri, delte, zone litorale               |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Coasta de est a Americii, India, Australia, Turkmenistan, Kazakhstan, Ucraina, România, Albania, Italia                |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Cuibărește în partea de sud - est a țării   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>2500 - 2800 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare |



|   |  |  |  |   |
|---|--|--|--|---|
| <b>Titlu:</b><br>Harta distribuție<br>"Plegadis falcinellus"<br>ROSPA0052<br>Lacul Belugeac | <b>Scara:</b><br>0 125 250 500 m<br>Sistem coordonate: Stereoa 70<br>Proiecție: Boule Stereographic<br>Datum: Dealul Păcuii 1970 | <br><b>1:10,000</b> | <b>Desenat:</b><br>TRIF CATALEA RAZVAN<br><b>Verificat:</b><br>ENVIRO ECOSMART SRL<br>Date: 15/05/2014 | <b>Piașă:</b><br>HD10<br><b>Format:</b><br>A3 |
|---|--|--|--|---|

**Figura nr. 49. Distribuția speciei *Plegadis falcinellus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 97. Descrierea distribuției speciei *Plegadis falcinellus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|---|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 20 - 30 indivizi la estimarea din 2007<br>20 - 35 indivizi la estimarea din 2013<br>5 - 20 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 98. Date specifice ale speciei *Plegadis falcinellus***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Plegadis falcinellus</i></b>   |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În fiecare perioadă de pasaj, situl reprezintă loc de popas pentru 20 - 30 de indivizi.        |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

**A132 *Recurvirostra avosetta***

**Tabelul nr. 99. Date generale ale speciei *Recurvirostra avosetta***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Recurvirostra avosetta</i></b>  |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Recurvirostra avosetta</i><br>Ciocîntors  |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1254<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Vulnerabilă   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>constituție zveltă și delicată. Penaj alb strălucitor cu pete negre. Picioare lungi, gri-albastre. Cioc puternic, îndoit puternic în sus, pe care îl mișcă dintr-o parte în alta, pe sub apă, atunci când își caută hrana. Înoată des. Zboară cu bătaii de aripi destul de rapide, dar nu bruște.<br>În România, această specie poate fi întâlnită ca oaspete de vară și în pasaj. Sosesc în luna aprilie și |

|     |  |
|-----|--|
|     | <p>părăsesc țara începând cu luna septembrie. Câteva exemplare rămân să petreacă iarna aici.</p> <p>Hrană: nevertebrate acvatice: insecte, crustacee și viermi.</p> <p>Reproducere: depun o singură pontă începând cu jumătatea lunii aprilie. Cuibul este construit pe sol în apropierea zonelor cu apă mică; ocazional în vegetație scundă, dar tot în apropierea apei. Depun 3-4 ouă în luna mai. Poate fi întâlnită cuibărind împreună cu chirele.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b></p> <p>1 mai – 31 iulie</p>   |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b></p> <p>Lacuri salmastre, mlaștini cu apă mică, cu adâncime sub 20 cm și substrat mâlos, în locuri, în general lipsite de vegetație palustră, pe lângă maluri și insule. Local pe litoralul mării, pe țărmurile joase nisipoase cu vegetație sărăcăcioasă. De asemenea, pe țărmurile cu nisip sau prundiș ale unor ape dulci stagnante sau curgătoare.</p>   |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b></p> <p>Specie larg răspândită în Europa. Cuibărește în: Austria, Azerbaidjan, Belgia, Bulgaria, Danemarca, Franța, Grecia, Italia, Ungaria, Olanda, Portugalia, Rusia, Spania, Suedia, Turcia, Ucraina și Marea Britanie.</p> <p>Teritoriul de iernare este mult mai restrâns. Efective numeroase sunt înregistrate în: Spania, Franța, Grecia și Portugalia.</p>  |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b></p> <p>Specia poate fi observată în Delta Dunării, zonele umede din Dobrogea, dar și în lungul Dunării.</p>   |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b></p> <p>300 - 500 perechi cuibăritoare.</p>   |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b></p> <p>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale</p>   |



**Figura nr. 50. Distribuția speciei *Recurvirostra avosetta***

Populație nerezidentă cuibăritoare care folosește aria protejată pentru reproducere, sau aflată în pasaj. Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulițele de pe lac.

În pasaj specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

**Tabelul nr. 100. Descrierea distribuției speciei *Recurvirostra avosetta***

|                 | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>    | <b>Clasa densității speciei</b> |
|-----------------|---|--|---------------------------------|
| <b>Cuibărit</b> | 38 - 74 perechi la estimarea din 2007<br>21 - 48 perechi la estimarea din 2010<br>0 perechi la estimarea din 2013<br>26 - 169 perechi la estimarea din 2014 | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete | medie                           |

|              |  |   |       |
|--------------|--|---|-------|
| <b>Pasaj</b> | 100 - 121 indivizi la estimarea din 2007<br>70 - 90 indivizi la estimarea din 2013<br>150 - 262 indivizi la estimarea din 2014 | bună - estimări statistice robuste<br>sau inventarieri complete | medie |
|--------------|--|---|-------|

**Tabelul nr. 101. Date specifice ale speciei *Recurvirostra avosetta***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Recurvirostra avosetta</i>   |  |
|-----|--|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei–cuibărit</b><br>38 – 74 de perechi cuibăritoare în sit.  |  |
| 2.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În lunile de pasaj, pot fi observați între 90 și 121 de indivizi în interiorul sitului  |  |
| 3.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lac și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insulițele de pe lac.<br>În perioada de migrație specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă. |  |
| 4.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă   | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>rară  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 6.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2010, 2013-2014   |  |

**A195 *Sterna albifrons***

**Tabelul nr. 102. Date generale ale speciei *Sterna albifrons***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Sterna albifrons</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Sterna albifrons</i> sin. <i>Sternula albifrons</i><br>Chiră mică   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1279<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>chiră de dimensiuni mici, cu aripi înguste și bătăi rapide de aripi. Capul este negru, cu frunte albă. Partea din față a corpului este albă, spatele și aripile fiind de culoare cenușiu deschisă. Vârful aripilor este negru. Cioc galben cu vârf negru.<br>Hrană: pești de dimensiune mică și nevertebrate.<br>Reproducere: cuibărește solitar ori în colonii mici. Cele 1-3 ouă sunt depuse pe sol, într-o adâncitură, pe strat de nisip, pietriș, scoici. Ambii părinți clocesc timp de 19 zile. Puii pot zbura după 22 de zile. |



|     |  |
|-----|--|
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>De obicei, observată nu departe de litoral. Preferă zone de coastă, plaje nisipoase fără vegetație ori cu vegetație săracă, bazine cu apă mică. |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Litoralul Spaniei, Franței, Marii Britanii, Danemarca, Suedia, Italia, România, dar și Africa de Sud, China, Japonia, Rusia.                       |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Prezentă în sudul țării, de-a lungul Dunării, în sistemul lagunar și pe litoral.  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>500 - 800 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare                             |



**Figura nr. 51. Distribuția speciei *Sterna albifrons***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.

**Tabelul nr. 103. Descrierea distribuției speciei *Sterna albifrons***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 400 - 500 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 104. Date specifice ale speciei *Sterna albifrons***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Sterna albifrons</i></b>   |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei – cuibărit</b>  |  |
| 2.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Specie prezentă în sit doar în lunile de pasaj. Efectiv: 400 indivizi.                         |  |
| 3.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.  |  |
| 4.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 6.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006   |  |

**A193 *Sterna hirundo***

**Tabelul nr. 105. Date generale ale speciei *Sterna hirundo***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Sterna hirundo</i></b>   |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Sterna hirundo</i><br>Chiră de baltă   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1282<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>În penaj nupțial calota capului este neagră, cu cioc roșu-portocaliu cu vârful negru, penaj dorsal gri deschis, ventral alb. Remigele secundare formează dedesubt o pată clară albă, iar remigele primare sunt întunecate. Picioare scurte, roșii. În repaus, aripile nu depășesc vârful cozii. |

|     |  |
|-----|--|
|     | Hrană: pești de dimensiune mică, crustacee, nevertebrate.<br>Reproducere: cuibul este reprezentat de o mică depresiune sau o adâncitură a solului, în zone cu vegetație redusă și substrat nisipos. Depun 1-4 ouă.   |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Preferă o gamă largă de habitate, de la zone costiere și lacuri continentale, până la cele semi-aride și tropicale. Cuibăresc mai ales în zonele de șes, în perechi izolate sau colonii mici. Preferă mlaștinile, lacurile, lagunele costale. |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Specie cosmopolită, larg răspândită în America de Nord, Europa și Asia   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Câmpia de Vest, cursul Dunării, Dobrogea, Delta Dunării   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>5500 - 7500 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |



Figura nr. 52. Distribuția speciei *Sterna hirundo*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.

**Tabelul nr. 106. Descrierea distribuției speciei *Sterna hirundo***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 1000 - 2000 indivizi la estimarea din 2007<br>30 - 100 indivizi la estimarea din 2013<br>80 - 150 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |

**Tabelul nr. 107. Date specifice ale speciei *Sterna hirundo***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Sterna hirundo</i></b>   |  |
|------------|---|--|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Specie prezentă în sit și în lunile de pasaj. Efectiv: 1000 - 2000 indivizi.                   |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia preferă să se odihnească pe insulele din lac.  |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>comună   |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

### **A307 *Sylvia nisoria***

**Tabelul nr. 108. Date generale ale speciei *Sylvia nisoria***

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Sylvia nisoria</i></b>   |
|------------|--|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Sylvia nisoria</i><br>Silvie porumbacă   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1303<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă  |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | <p>adultul are dedesubt striuri fine, transversale și ochi galben deschis, două dungi albicioase pe aripă. Masculul are spatule albastre închise iar femela - gri verzui. Juvenilul are ochii închiși la culoare și striuri doar pe subcodale, culoarea generală a corpului fiind cafenie.</p> <p>Hrană: se hrănește cu nevertebrate mici și fructe de pădure.</p> <p>Reproducere: depune panta în luna mai, între 4 și 5 ouă, perioada de incubație durează între 12 și 13 zile.</p> |
| 5.  | <p><b>Perioade critice</b><br/>1 mai – 30 iunie</p>   |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b><br/>Regiuni deschise cu tufărișuri, cu copaci izolați sau în luminișuri cu tufișuri.</p>   |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b><br/>Efective mari în: Belarus, Bulgaria, Croația, Cehia, Estonia, Germania, Ungaria, Republica Moldova, Polonia, România, Rusia, Serbia și Ucraina.</p>   |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b><br/>Este întâlnită în extremitatea vestică a țării, în sudul Munteniei, în Transilvania și parțial în Dobrogea</p>   |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b><br/>25.000 - 40.000 perechi</p>   |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br/>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale</p>   |



|  |   |          |   |                                  |
|--|---|----------|---|----------------------------------|
| Titlu:<br>Harta distribuției<br>"Sylvia nisoria"<br>ROSPA0052<br>Lacul Beibugeac | Scara:<br>0 125 250 500 m<br>Sistem coordonate: Stereao 70<br>Proiecție: Douăle Stereografic<br>Datum: Dealul Piscului 1950 | 1:10,000 | Desenat:<br>TRIF. CATALIN RAZVAN<br>Verificat:<br>ENVIRO ECOSMART SRL<br>Data: 15/06/2014 | Planșă:<br>HD33<br>Format:<br>A3 |
|--|---|----------|---|----------------------------------|

Figura nr. 53. Distribuția speciei *Sylvia nisoria*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi găsită la marginea zonelor umede, unde există vegetație înaltă, cum ar fi stuf sau tufișuri.

Tabelul nr. 109. Descrierea distribuției speciei *Sylvia nisoria*

|              | Mărimea populației speciei  | Calitatea datelor referitoare la populația speciei                                       | Clasa densității speciei |
|--------------|---|--|--------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 1 - 10 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                  |

Tabelul nr. 110. Date specifice ale speciei *Sylvia nisoria*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Sylvia nisoria</i> |
|-----|--|
| 1.  | Informații specifice speciei – cuibărit                        |
| 2.  | Informații specifice speciei - pasaj                           |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    | Specie rară în timpul migrației  |  |
| 3. | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi găsită la marginea zonelor umede, unde există vegetație înaltă, cum ar fi stuf sau tufișuri. |  |
| 4. | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: -          | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 5. | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-   | <b>Abundență – pasaj</b><br>foarte rară  |
| 6. | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006  |  |

### A397 *Tadorna ferruginea*

Tabelul nr. 111. Date generale ale speciei *Tadorna ferruginea*

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Tadorna ferruginea</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Tadorna ferruginea</i><br>Călifar roșu  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1309<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Specie vulnerabilă. Populație aflată în declin.   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Corpul este de culoare ruginie, picioarele fiind negre. Capul este cafeniu deschis, masculul având și un colier negru în perioada de reproducere. În zbor, remigele sunt negre, supraalarele și subalarele fiind albe. Are comportament gregar.<br>Hrană: specie omnivoră, consumă semințe ori muguri, semințe de pe câmpurile cultivate, crustacee, pești mici, amfibieni.<br>Reproducere: cuibărește în vizuini, orificii în nisip sau pereți de lut, copaci goi pe interior, crevase în pereți de stâncă. Depune 8-9 ouă, ce sunt incubate de către femelă timp de 29 de zile. Ambii parteneri îngrijesc puii, ce zboară după 55 de zile. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Lacuri continentale cu apă dulce, râuri ori zone litorale cu apă sărată sau salmastră. Stepe și platouri, ajungând chiar la 5000 metri altitudine în Himalaya.   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Maroc, Grecia, Bulgaria, România, Turcia, Irak, Kazakhstan, China și Mongolia   |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Cuibărește în Dobrogea   |
| 9.  | <b>Populația națională</b>  |

|     |  |
|-----|--|
|     | 20-25 de perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |



**Figura nr. 54. Distribuția speciei *Tadorna ferruginea***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 112. Descrierea distribuției speciei *Tadorna ferruginea***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 10 - 34 indivizi la estimarea din 2007<br>0 indivizi la estimarea din 2013<br>0 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare | scăzută                         |



**Tabelul nr. 113. Date specifice ale speciei *Tadorna ferruginea***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Tadorna ferruginea</i>   |  |
|-----|--|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În fiecare perioadă de pasaj, efectivul de călifari migratori depășește numărul de 10 - 34 indivizi |  |
| 2.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.  |  |
| 3.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: -      | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-   | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 5.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006  |  |

**A166 *Tringa glareola***

**Tabelul nr. 114. Date generale ale speciei *Tringa glareola***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Tringa glareola</i>  |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Tringa glareola</i><br>Fluierar de mlaștină   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1321<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Necunoscut  |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>face parte din grupul fluierarilor și se aseamănă cu fluierarul de zăvoi, <i>Tringa ochropus</i> . Se deosebește de acesta prin: spatele cu un colorit mai pronunțat - maro-cafeniu, împetrișat puternic cu pete de culoare deschisă. Târțița și coada nu sunt foarte albe, petele de pe gușă se estompează treptat spre albul de pe piept, iar subalarele apar în zbor de culoare deschisă, sură.<br>Hrană: insecte, viermi.<br>Reproducere: nu cuibărește în România. Cuibul este construit pe sol sau pot folosi cuiburile abandonate ale altor păsări, localizate în copaci bătrâni. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 iulie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Este o specie nordică, destul de comună în mlaștini cu rogoz, de asemenea în pădurile umede de mesteacăn din regiunile montane din taiga. Numeroasă în pasaj, pe malurile mlăștinoase ale lacurilor, ocazional în stoluri de până la 30-40 de exemplare.   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Cuibărește în Nordul Europei și Rusia, până la Oceanul Pacific. Iernezează în Africa, India, Australia  |

|     |   |
|-----|---|
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>În perioada de migrație, poate fi observat în majoritatea regiunilor din țară  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>Necunoscut  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |

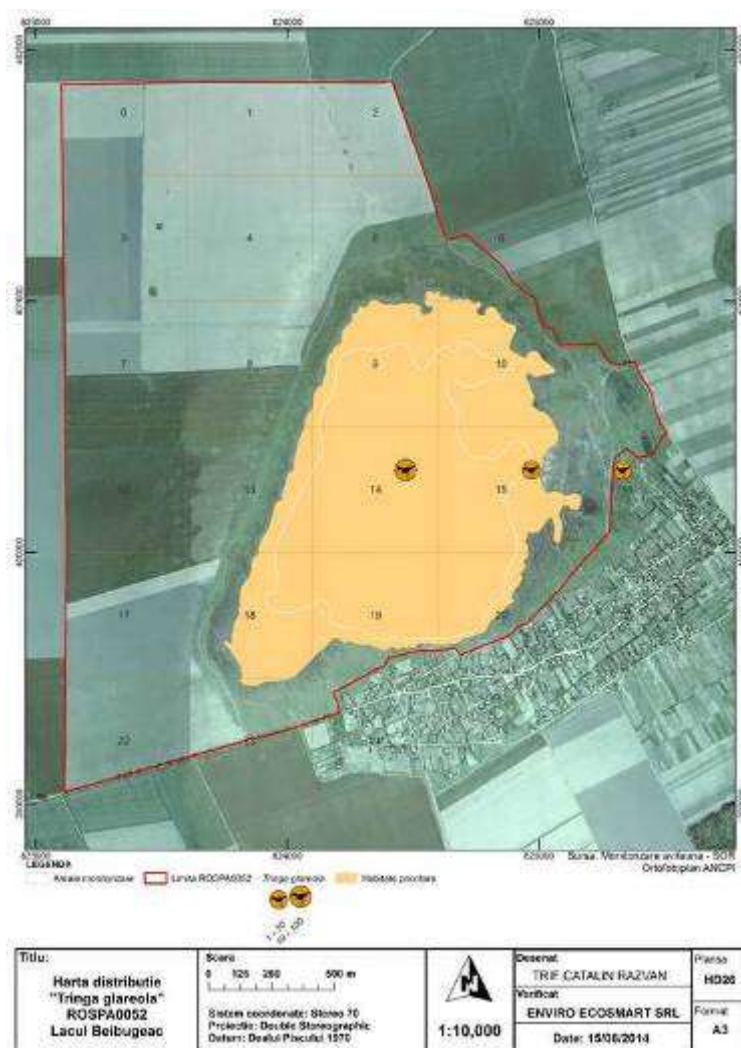


Figura nr. 55. Distribuția speciei *Tringa glareola*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.

Tabelul nr. 115. Descrierea distribuției speciei *Tringa glareola*

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>  | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>    | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 430 - 600 indivizi la estimarea din 2007<br>22 - 30 indivizi la estimarea din 2013 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără | scăzută                         |

|  |  |                             |  |
|--|--|-----------------------------|--|
|  | 10 - 20 indivizi la estimarea din 2014 | măsurători prin eşantionare |  |
|--|--|-----------------------------|--|

**Tabelul nr. 116. Date specifice ale speciei *Tringa glareola***

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Tringa glareola</i>   |  |
|-----|---|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Specie prezentă în sit în lunile de pasaj. Efectiv: 430 - 600 indivizi                         |  |
| 2.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată la marginea apei, unde apa este puțin adâncă.                             |  |
| 3.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 5.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2006, 2013-2014  |  |

**Specii de păsări menționate în anexa I a Directivei Păsări, dar care nu apar în formularul standard al sitului Natura 2000 Lacul Beibugeac.**

**A042 *Anser erythropus***

**Tabelul nr. 117. Date generale ale speciei *Anser erythropus***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Anser erythropus</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Anser erythropus</i><br>Gârliță mică  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 878<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Critic periclitată  |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>Gârlița mică este o specie caracteristică zonelor arctice cu mlaștini și pâlcuri de sălcii și mesteceni. Lungimea corpului este de 56 – 66 cm și are o greutate de circa 1.300 – 2.300 g. Anvergura aripilor este cuprinsă între 115 – 135 cm. Adulții au înfățișare similară. Specia poate fi confundată cu gârlița mare, <i>Anser albifrons</i> , fața de care este mai mică, are un cioc mai mic, fruntea mai înaltă, pata albă depășește linia ochilor și se observa un cerc galben în jurul ochiului. Iarna se hrănește pe pajisti și culturile agricole de grâu de toamna din sudul și estul Europei, în stoluri mixte cu alte specii de gâste |

|     |   |
|-----|---|
|     | <p>(Anser albifrons, Branta ruficollis). Este o specie cuibăritoare în nordul Siberiei și Peninsula Scandinava. Cuibărește solitar sau în colonii mici în zone de pășuni umede cu tufișuri și altitudini de până la 700 m.</p> <p>Hrană: la locul de cuibărit consumă diverse ierburi și muguri, frunze. În migrație și la locul de iernare dieta este compusă din grâu, orz, rapiță ori diverse semințe rămase în câmp după treierat.</p> <p>Reproducere: 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.  | <p><b>Perioade critice</b></p> <p>1 Noiembrie – 31 Martie, perioada petrecută la cartierul de iernare în România.</p>   |
| 6.  | <p><b>Cerințe de habitat</b></p> <p>Pentru cuibărit, în tundră, preferă zonele relativ înalte și uscate aflate lângă râuri, cu vegetație săracă. Teritoriile de iernare: stepe deschise, zone costiere, terenuri cultivate, miriști, pajiști în apropierea lacurilor cu apă dulce.</p>  |
| 7.  | <p><b>Arealul speciei</b></p> <p>Cuibărește în nordul Siberiei, în peninsula Taimyr. Traversând Rusia și Kazakhstan, iernează în Ucraina, România și Bulgaria</p>   |
| 8.  | <p><b>Distribuția în România</b></p> <p>În perioada de migrație, noiembrie-martie, poate fi observat în Dunare, Insula Mare Brailei, Delta Dunării și Dobrogea.</p>   |
| 9.  | <p><b>Populația națională</b></p> <p>10 – 30 indivizi</p>   |
| 10. | <p><b>Calitatea datelor privind populația națională</b></p> <p>slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare</p>   |



**Figura nr. 56. Distribuția speciei *Anser erythropus***

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 118. Descrierea distribuției speciei *Anser erythropus***

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>    | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>                                | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--------------------------------------|--|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 1 - 2 indivizi la estimarea din 2014 | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eşantionare | scăzută                         |

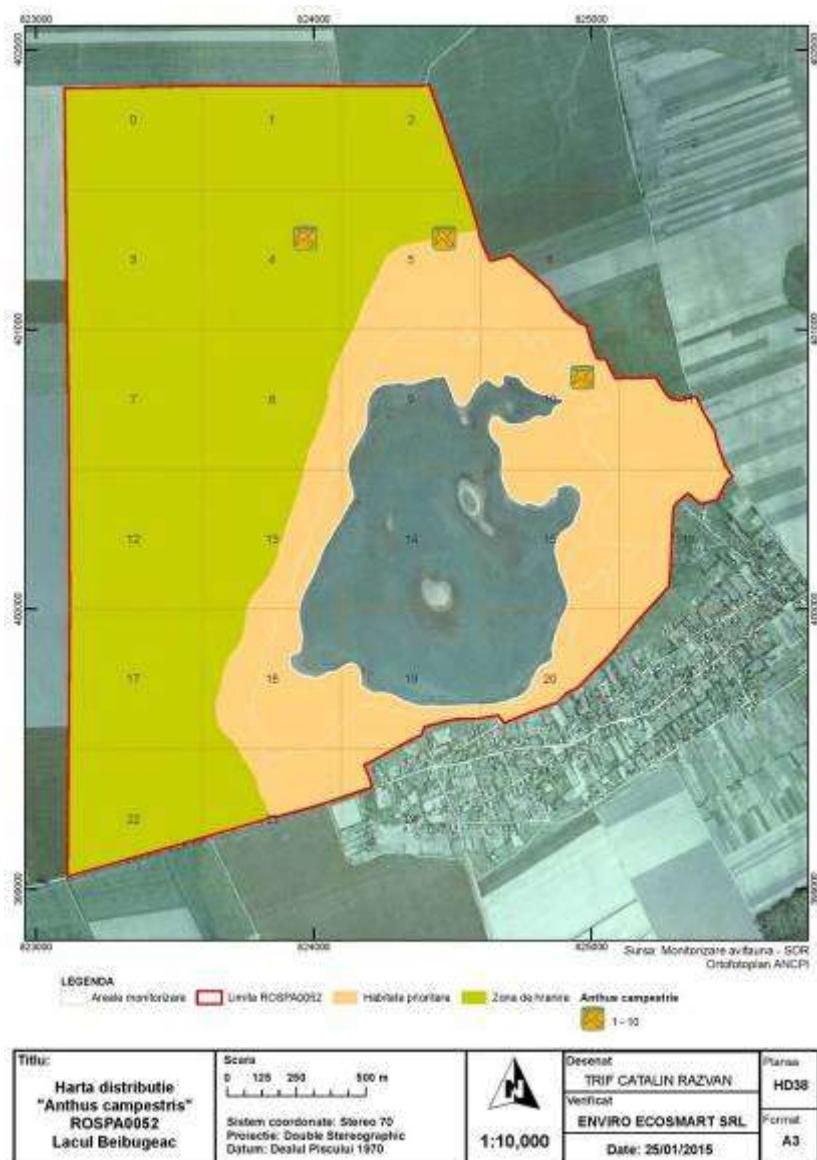
**Tabelul nr. 119. Date specifice ale speciei *Anser erythropus***

|            |   |   |
|------------|---|---|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Anser erythropus</i></b>   |   |
| 1.         | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>În acest sit, au fost observate 1-2 exemplare în pasaj.  |   |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |   |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2013   |   |

### A255 *Anthus campestris*

**Tabelul nr. 120. Date generale ale speciei *Anthus campestris***

|            |   |
|------------|---|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Anthus campestris</i></b>   |
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Anthus campestris</i><br>Fâsă de câmp   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 882<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>De dimensiunea unei codobaturi. Partea dorsală a corpului este cafeniu deschisă, cu striații mai închise pe aripi. Pieptul și burta sunt de culoare albă, cu foarte puține striații. Are sprâncene albe, evidente.<br>Hrană: Consumă insecte.<br>Reproducere: Cuibărește pe sol. Doar femela clocește pona, însă ambii parteneri hrănesc puii. Poate depune 2 ponte într-un sezon. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 iulie   |
| 6.         | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone deschise, cu vegetație nu foarte înaltă; câmpuri, pajiști, stepe, dealuri. Preferă zonele aride.  |
| 7.         | <b>Arealul speciei</b><br>Efective mari în centrul Europei: România, Polonia, Ungaria, Ucraina  |
| 8.         | <b>Distribuția în România</b><br>Fâsa de câmp poate fi întâlnită în majoritatea zonelor din țară, cu excepția lanțului carpatic   |
| 9.         | <b>Populația națională</b><br>150.000 - 220.000 perechi   |
| 10.        | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale   |



**Figura nr. 57. Distribuția speciei *Anthus campestris***

Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere. Specia poate fi observată pe terenurile agricole din sit.

**Tabelul nr. 121. Descrierea distribuției speciei *Anthus campestris***

|                 | <b>Mărimea populației speciei</b>   | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|-----------------|-------------------------------------|---|---------------------------------|
| <b>Cuibărit</b> | 2 - 4 perechi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută                         |

**Tabelul nr. 122. Date specifice ale speciei *Anthus campestris***

|            |  |  |
|------------|--|--|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Anthus campestris</i></b>   |  |
| 1.         | <b>Informații specifice speciei–cuibărit</b><br>În acest sit, specia este cuibăritoare, având un efectiv de 2 - 5 perechi.   |  |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată pe terenurile agricole din sit.  |  |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>-  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2013  |  |

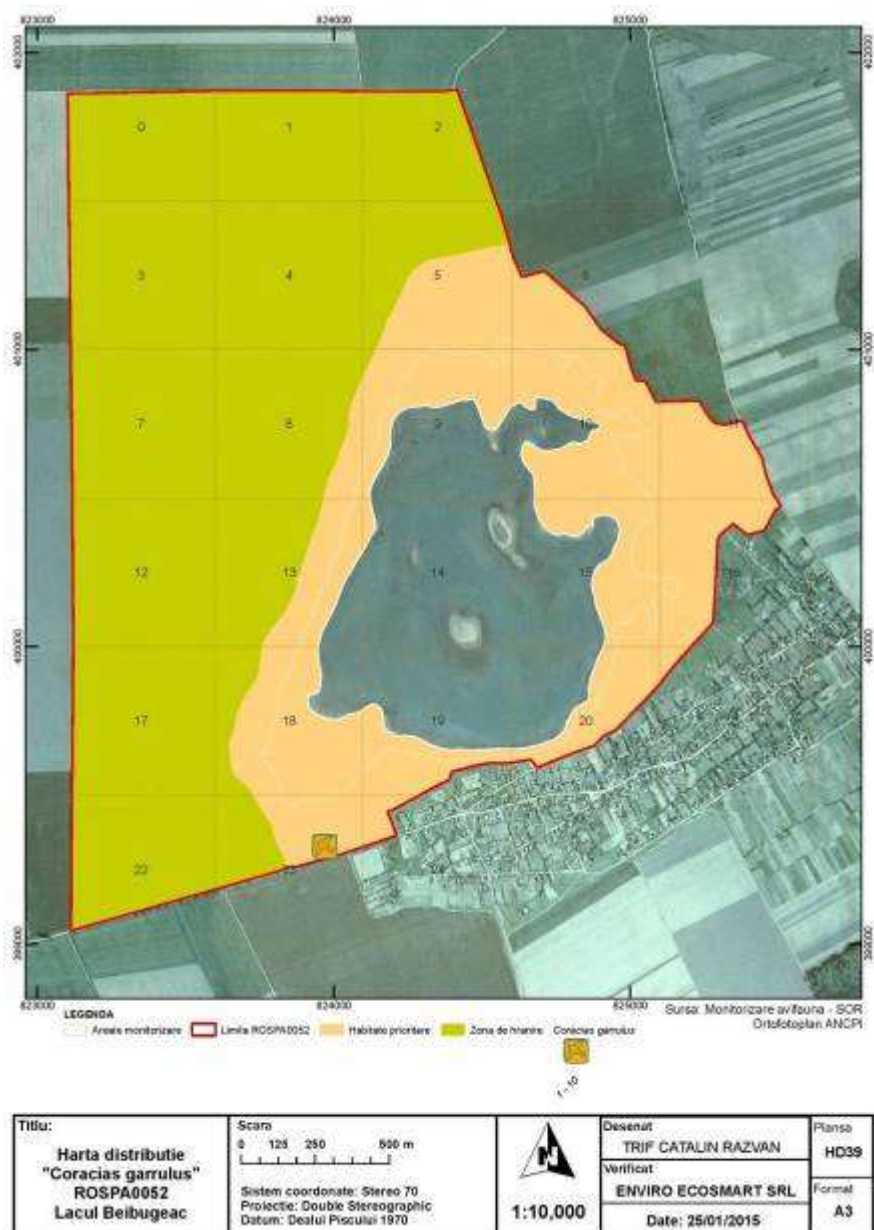
### A231 *Coracias garrulus*

**Tabelul nr. 123. Date generale ale speciei *Coracias garrulus***

|            |   |
|------------|---|
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Coracias garrulus</i></b>   |
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Coracias garrulus</i><br>Dumbrăveancă   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 989<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC   |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Aproape amenințat   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>specie de talie medie asemănătoare cu stăncuța, prezintă un colorit albastru cu maro. Astfel, aripile și mare parte a corpului sunt albastre, spate maro castaniu deschis, iar cotul aripii și partea inferioară a tectricelor alare de un albastru-violet intens.<br>Hrană: Consumă nevertebrate, în special insecte, dar și reptile sau, ocazional, rozătoare.<br>Reproducere: își construiește cuibul în scorburi sau cavități în pereții de loess. Depune 3-5 ouă începând cu jumătatea lunii mai. |
| 5.         | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie   |
| 6.         | <b>Cerințe de habitat</b><br>Prezentă în regiuni deschise, în special pajiști de unde își procură hrana. Cuibărește în scorburi de copaci sau cavități în maluri de pământ.   |
| 7.         | <b>Arealul speciei</b><br>Specie larg răspândită în Europa, poate fi întâlnită în Armenia, Azerbaidjan, Belarus, Bulgaria, Cipru, Grecia, Ungaria, Italia, Macedonia, Rusia, Spania, Turcia și Ucraina.   |
| 8.         | <b>Distribuția în România</b><br>Specie întâlnită în sudul României, Dobrogea, Muntenia și Transilvania.  |
| 9.         | <b>Populația națională</b>  |



|     |   |
|-----|---|
|     | 4.600 - 6.500 perechi   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |



**Figura nr. 58. Distribuția speciei *Coracias garrulus***

Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere. Specia poate fi observată pe terenurile agricole, cuibărind pe stâlpii electrici din sit.

**Tabelul nr. 124. Descrierea distribuției speciei *Coracias garrulus***

|  |                                   |   |                                 |
|--|-----------------------------------|---|---------------------------------|
|  | <b>Mărimea populației speciei</b> | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b> | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--|-----------------------------------|---|---------------------------------|

|                 |                                     |   |         |
|-----------------|-------------------------------------|---|---------|
| <b>Cuibărit</b> | 1 - 2 perechi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută |
|-----------------|-------------------------------------|---|---------|

**Tabelul nr. 125. Date specifice ale speciei *Coracias garrulus***

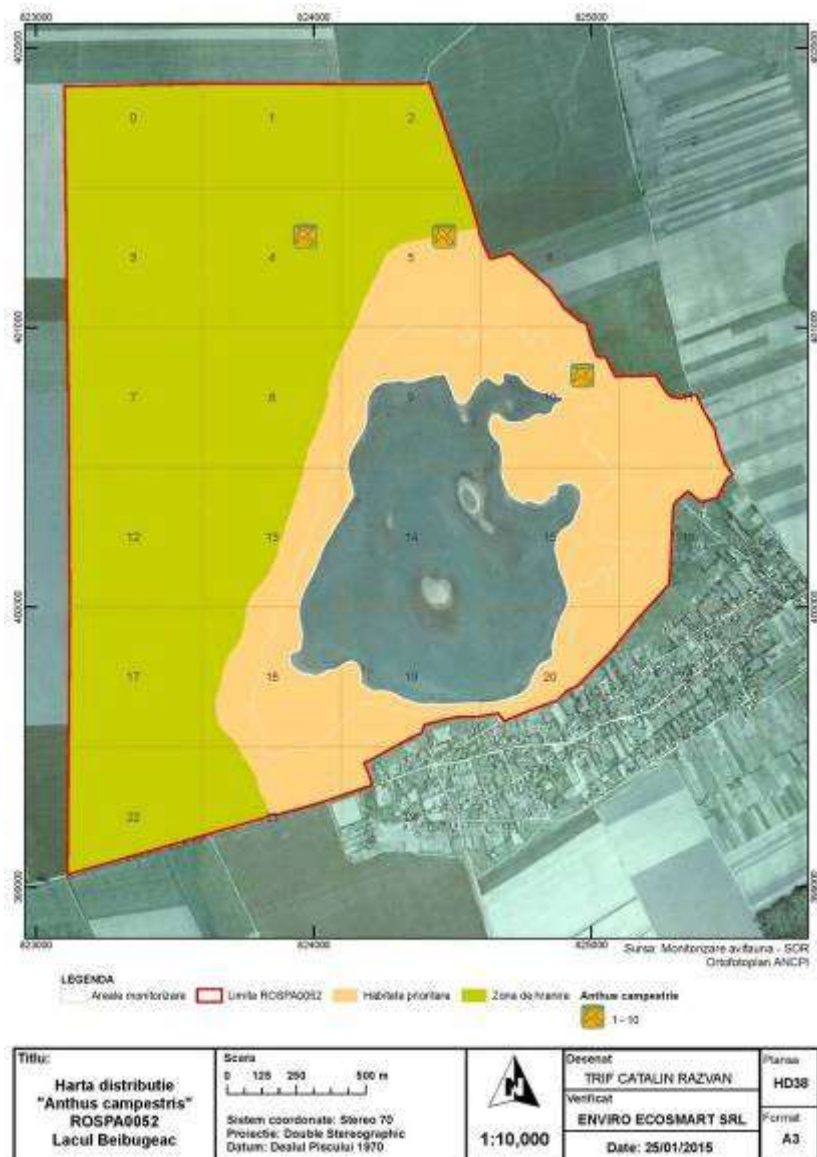
| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Coracias garrulus</i>  |  |
|-----|--|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei–cuibărit</b><br>Specie cuibăritoare în sit. Efectivul înregistrat: 1 - 2 perechi.  |  |
| 2.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată pe terenurile agricole, cuibărind pe stâlpii electrici din sit.  |  |
| 3.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - |
| 4.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b><br>-  |
| 5.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2013  |  |

#### A242 *Melanocorypha calandra*

**Tabelul nr. 126. Date generale ale speciei *Melanocorypha calandra***

| Nr. | Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Melanocorypha calandra</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Melanocorypha calandra</i><br>Ciocârlie de Bărăgan  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1136<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.  | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă. Populație stabilă.   |
| 4.  | <b>Descrierea speciei</b><br>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.<br>Hrană: Consumă diverse semințe, dar și insecte în timpul verii.<br>Reproducere: Cuibărește pe sol, într-un mănunchi de iarbă. Doar femela clocește ponta, însă ambii parteneri hrănesc puii. |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 mai – 31 iulie   |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>Zone deschise: câmpuri, pajiști, terenuri cultivate.   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b>  |

|     |   |
|-----|---|
|     | Este răspândită în sudul Europei. State precum Spania și Turcia susțin populații importante.  |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>Această specie de ciocârlie cuibărește în sud-estul și sudul țării.  |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>85.000 - 105.000 perechi  |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale |



**Figura nr. 59.** Distribuția speciei *Melanocorypha calandra*

Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere. Specia poate fi observată pe terenurile agricole din sit.

**Tabelul nr. 127.** Descrierea distribuției speciei *Melanocorypha calandra*

|  |                                   |   |                         |
|--|-----------------------------------|---|-------------------------|
|  | <b>Mărimea populației speciei</b> | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b> | <b>Clasa densității</b> |
|--|-----------------------------------|---|-------------------------|

|                 |                                     |   |                |
|-----------------|-------------------------------------|---|----------------|
|                 |                                     |   | <b>speciei</b> |
| <b>Cuibărit</b> | 2 - 4 perechi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | Scăzută        |

**Tabelul nr. 128.** Date specifice ale speciei *Melanocorypha calandra*

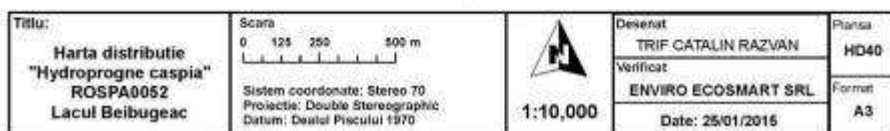
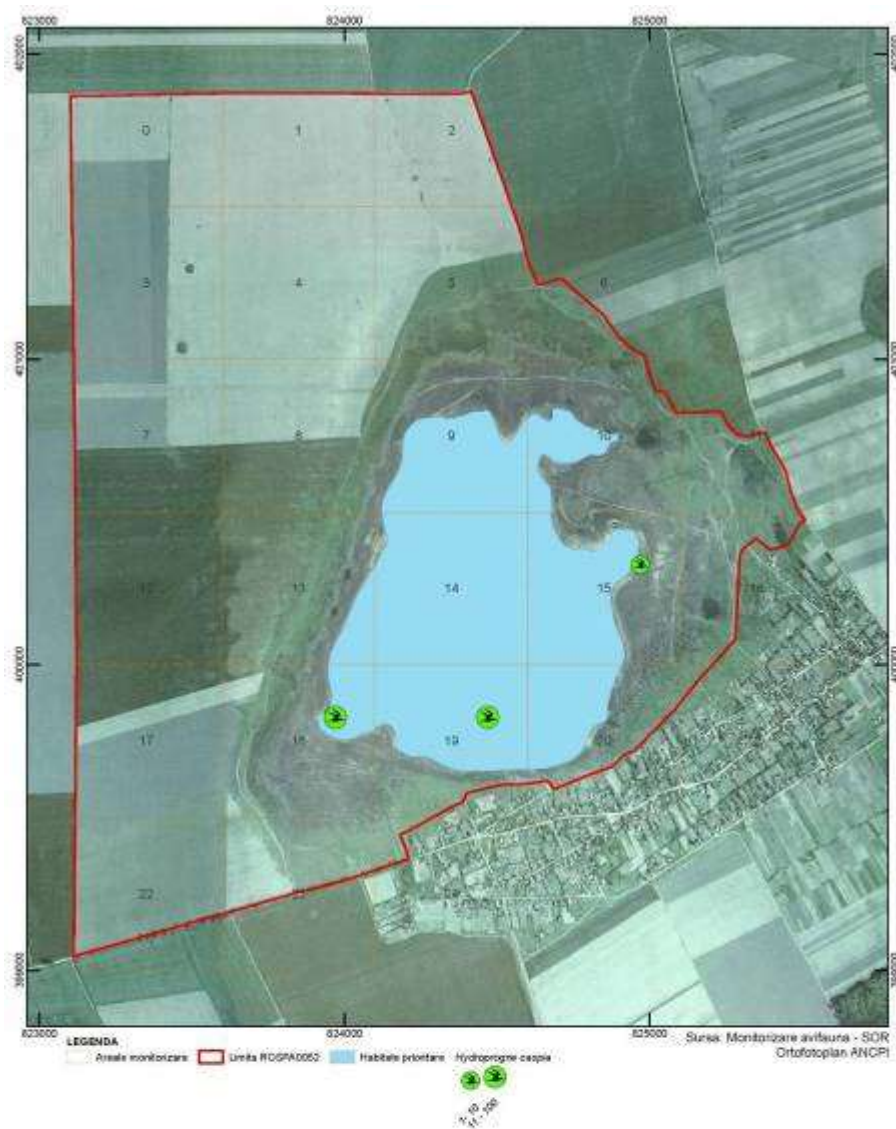
| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Melanocorypha calandra</i></b>  |   |
|------------|--|---|
| 1.         | <b>Informații specifice speciei–cuibărit</b><br>Specie cuibăritoare în sit, având un efectiv de 5 - 10 perechi   |   |
| 2.         | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată pe terenurile agricole din sit.  |   |
| 3.         | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: reproducere<br>Statut de prezență spațial: larg răspândită<br>Statut de prezență management: nativă | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: ...<br>Statut de prezență spațial: ....<br>Statut de prezență management: ... |
| 4.         | <b>Abundență – cuibărit</b><br>comună  | <b>Abundență – pasaj</b>  |
| 5.         | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2013  |   |

#### **A190 *Sterna caspia***

**Tabelul nr. 129.** Date generale ale speciei *Sterna caspia*

| <b>Nr.</b> | <b>Descrierea informațiilor generale ale speciei <i>Sterna caspia</i></b>   |
|------------|---|
| 1.         | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Sterna caspia</i> sau <i>Hydroprogne caspia</i><br>Pescăriță mare   |
| 2.         | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS:</b> 1280<br><b>Natura 2000:</b> Specie enumerată în Anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC  |
| 3.         | <b>Statutul de conservare în România</b><br>Preocupare minimă   |
| 4.         | <b>Descrierea speciei</b><br>Pescărița mare este caracteristică zonelor umede cu apă dulce sau salmastră, lagunelor și țărmurilor nisipoase. Este specia cea mai mare dintre chire și apare pe toate continentele cu excepția Antarcticii. Lungimea corpului este de 48 – 56 cm și greutatea de 574 – 782 g. Anvergura aripilor este de circa 127 – 140 cm. Adulții au înfățișare similară. Ciocul este roșu aprins cu vârful negru, iar picioarele negre. Penajul este gri, iar partea superioară a capului este neagră. Se hrănește cu pește ce variază ca dimensiune de la 5 – 25 cm, cu ouă și pui ai altor păsări și leșuri atunci când le găsește.<br>Hrană: pești de dimensiuni mici, crustacee, nevertebrate.<br>Reproducere: Sosește din cartierele de iernare în a doua parte a lunii aprilie. Femela depune în mod obișnuit 3 ouă, în luna iunie, cu o dimensiune medie de 62,8 x 43,1 mm. Incubația durează în jur de |

|     |  |
|-----|--|
|     | 22 - 27 de zile și este asigurată de ambii parteneri. După eclozare, puii părăsesc cuibul la câteva zile. Puii devin zburători după 30 - 35 de zile, însă rămân dependenți de părinți chiar și în prima iarnă.   |
| 5.  | <b>Perioade critice</b><br>1 aprilie – 31 octombrie  |
| 6.  | <b>Cerințe de habitat</b><br>De obicei poate fi observată nu departe de litoral. Preferă zone de coastă, plaje nisipoase fără vegetație ori cu vegetație săracă, bazine cu apă mică.   |
| 7.  | <b>Arealul speciei</b><br>Pescărița mare are un areal foarte larg, care include linii de coastă și lacuri interioare din America de Nord, America Centrală, regiuni nordice ale Americii de Sud, Africa, Europa de Nord și Orientul Mijlociu, Asia, inclusiv mările interioare din Asia Centrală și Rusia. |
| 8.  | <b>Distribuția în România</b><br>În România specia poate fi întâlnită în migrație, în efective mari în zonele umede din Dobrogea, cursul Dunării și Delta Dunării.   |
| 9.  | <b>Populația națională</b><br>Necunoscut   |
| 10. | <b>Calitatea datelor privind populația națională</b><br>insuficientă - date insuficiente sau nesigure  |



**Figura nr. 60.** Distribuția speciei *Sterna caspia*

Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.

**Tabelul nr. 130.** Descrierea distribuției speciei *Sterna caspia*

|              | <b>Mărimea populației speciei</b>      | <b>Calitatea datelor referitoare la populația speciei</b>   | <b>Clasa densității speciei</b> |
|--------------|--|---|---------------------------------|
| <b>Pasaj</b> | 20 - 70 indivizi la estimarea din 2014 | medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale | scăzută                         |

**Tabelul nr. 131.** Date specifice ale speciei *Sterna caspia*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Sterna caspia</i>   |  |
|-----|---|--|
| 1.  | <b>Informații specifice speciei - pasaj</b><br>Specie prezentă în sit doar în lunile de pasaj. Efectiv: 20 -70 indivizi.                      |  |
| 2.  | <b>Descrierea distribuției speciei</b><br>Specia poate fi observată în habitatele acvatice ale sitului.                                       |  |
| 3.  | <b>Statutul de prezență – cuibărit</b><br>Statut de prezență temporal: -<br>Statut de prezență spațial: -<br>Statut de prezență management: - | <b>Statutul de prezență - pasaj</b><br>Statut de prezență temporal: odihnă și hrănire, pasaj<br>Statut de prezență spațial: izolată<br>Statut de prezență management: nativă |
| 4.  | <b>Abundență – cuibărit</b><br>-  | <b>Abundență – pasaj</b><br>rară   |
| 5.  | <b>Perioada de colectare a datelor din teren</b><br>anul 2013   |  |

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

La nivelul sitului au fost identificate o serie de specii de importanță comunitară aparținând altor grupuri taxonomice, și anume:

#### 2.3.5.1. Herpetofaună

**Tabelul nr. 132.** Date specifice ale speciei *Bombina bombina*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Bombina bombina</i>  |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Bombina bombina</i><br>Izvorașul, buhaiul, de baltă cu burtă roșie   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 1188</b>   |
| 3.  | <b>Observații</b><br>Specie protejată la nivel european prin Directiva Habitare 92/43/EEC iar la nivel național prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare |

**Tabelul nr. 133.** Date specifice ale speciei *Testudo graeca*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Testudo graeca</i>                          |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Testudo graeca</i><br>Țestoasa dobrogeană |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 1219</b>  |
| 3.  | <b>Observații</b>   |

|  |   |
|--|---|
|  | Specie protejată la nivel european prin Directiva Habitate 92/43/EEC iar la nivel național prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare |
|--|---|

### 2.3.5.2. Mamifere

**Tabelul nr. 134.** Date specifice ale speciei *Rhinolophus ferrumequinum*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>  |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Rhinolophus ferrumequinum</i><br>Liliacul mare cu potcoavă   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br>EUNIS: 1304  |
| 3.  | <b>Observații</b><br>Specie protejată la nivel european prin Directiva Habitate 92/43/EEC iar la nivel național prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare |

**Tabelul nr. 135.** Date specifice ale speciei *Myotis myotis*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Myotis myotis</i>  |
|-----|--|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Myotis myotis</i><br>liliac comun  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br>EUNIS: 1324  |
| 3.  | <b>Observații</b><br>Specie protejată la nivel european prin Directiva Habitate 92/43/EEC iar la nivel național prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare |

**Tabelul nr. 136.** Date specifice ale speciei *Spermophilus citellus*

| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Spermophilus citellus</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Spermophilus citellus</i><br>Popândău   |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br>EUNIS: 1335   |
| 3.  | <b>Observații</b><br>Specie protejată la nivel european prin Directiva Habitate 92/43/EEC iar la nivel național prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare. |

**Tabelul nr. 137.** Date specifice ale speciei *Lutra lutra*



| Nr. | Descrierea datelor specifice ale speciei <i>Lutra lutra</i>   |
|-----|---|
| 1.  | <b>Denumire științifică și populară</b><br><i>Lutra lutra</i><br>Vidra  |
| 2.  | <b>Codificare Specie</b><br><b>EUNIS: 1355</b>  |
| 3.  | <b>Observații</b><br>Specie protejată la nivel european prin Directiva Habitate 92/43/EEC iar la nivel național prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare. |

## 2.4. Informații socio-economice și culturale

### 2.4.1. Comunitățile locale și factorii interesați

Aria protejată este localizată în întregime în comuna Murighiol, județul Tulcea. Aceasta este formată din șapte sate: Murighiol - reședința de comună, Dunavățu de Sus, Dunavățu de Jos, Plopu, Sarinasuf, Colina și Uzlina, suprafața comunei fiind de 804,49 km<sup>2</sup>.

Conform datelor primăriei, comuna Murighiol este una dintre puținele localități care înregistrează o ușoară creștere a populației - 3.547 persoane în prezent, față de cele 3.000 din anul 2000, numărul populației fluctuând semnificativ de-a lungul timpului (Tabelul 138). Ponderea lucrătorilor activi în totalul populației este destul de scăzută, aproximativ 28%. Din categoria populației inactive, se înregistrează 24 de persoane cu diferite grade de invaliditate, 65 de șomeri și 104 cazuri ce beneficiază de asistență socială.

Conform ultimelor date statistice în teritoriul administrativ al comunei Murighiol se înregistrează 3.876 de locuitori, adică 1,57% din populația stabilă a județului Tulcea. Principalele etnii la recensământul populației din 2002 au fost: Români - 3449 persoane, Ucraineni - 253 persoane, Romi - 28 persoane, Tătari - 12 persoane, Lipoveni - 11 persoane, Turci - 8 persoane și Ruși - 7 persoane.

Populația peste 18 ani este în număr de 2.904 locuitori, astfel: Murighiol - 1.198 locuitori, Plopu - 510 locuitori, Sarinasuf - 394 locuitori, Colina - 115 locuitori, Dunavățu de Jos - 545 locuitori, Dunavățu de Sus - 140 locuitori, Uzlina - 4 locuitori.

**Tabelul nr. 138. Evoluția mărimii populației localităților comunei Murighiol de-a lungul timpului**

| Localitate | 1900 | 1912 | 1930 | 1948 | 1956 | 1966 | 1977 | 1992 | 2002 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Murighiol  | 762  | 1038 | 1362 | 1914 | 1824 | 1695 | 1705 | 1458 | 1425 |
| Plopu      | 311  | 530  | 608  | -    | 798  | 978  | 855  | 649  | 690  |
| Sarinasuf  | 484  | 667  | 888  | 872  | 1070 | 1022 | 754  | 527  | 536  |
| Colina     | -    | 348  | 373  | 394  | 379  | 456  | 369  | 147  | 182  |

|                 |     |     |     |      |      |     |     |     |     |
|-----------------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|
| Dunavățu de Sus | 332 | 486 | 541 | 800  | 707  | 567 | 415 | 225 | 229 |
| Dunavățu de Jos | 480 | 622 | 767 | 1075 | 1083 | 942 | 855 | 703 | 710 |
| Uzlina          | 75  | -   | 136 | 67   | 42   | -   | -   | -   | 4   |

Problemele sociale cele mai acute în satele din comuna Murighiol sunt sărăcia, vârsta înaintată a populației, slaba calificare a forței de muncă, migrația tineretului și a persoanelor calificate. În satul Dunavățu de Sus scăderea accentuată a numărului de locuitori și mai cu seamă ritmul în care se produce trebuie să îngrijoreze, deoarece satul riscă să dispară cât de curând. De asemenea în satul Colina se înregistrează o scădere semnificativă a numărului populației, care duce inevitabil la dispariția localității, într-un orizont de timp nu foarte îndepărtat. Îmbătrânirea populației și perspectivele reduse de dezvoltare economică constituie cauzele principale care au generat o astfel de situație.

**Tabelul nr. 139. Domenii de activitate în cadrul localităților comunei Murighiol**

| Domeniu activitate (CAEN)   | Formă de organizare | Județ  | Localitate       | Nr. societăți comerciale |
|---|---------------------|--------|------------------|--------------------------|
| <b>551</b> Hoteluri și alte facilități de cazare similare   | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 8                        |
| <b>559</b> Alte servicii de cazare  | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 10                       |
| <b>4711</b> Comerț cu amanuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 8                        |
| <b>552</b> Facilități de cazare pentru vacanțe și perioade de scurtă durată   | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 9                        |
| <b>7911</b> Activități ale agențiilor turistice   | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 2                        |
| <b>681</b> Cumpărarea și vânzarea de bunuri imobiliare proprii  | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 1                        |
| <b>3511</b> Producția de energie electrică  | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 1                        |
| 4312 Lucrări de pregătire a terenului   | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 1                        |
| <b>0146</b> Creșterea porcinelor  | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 1                        |
| <b>6209</b> Alte activități de servicii   | srl                 | Tulcea | Comuna Murighiol | 1                        |

|   |     |        |                  |    |
|---|-----|--------|------------------|----|
| privind tehnologia informației  |     |        | Murighiol        |    |
| <b>0111</b> Cultivarea cerealelor (exclusiv orez), plantelor leguminoase și a plantelor producătoare de semințe oleaginoase | srl | Tulcea | Comuna Murighiol | 2  |
| <b>4721</b> Comerț cu amanuntul al fructelor și legumelor proaspete, în magazine specializate                               | srl | Tulcea | Comuna Murighiol | 4  |
| <b>4941</b> Transporturi rutiere de mărfuri   | srl | Tulcea | Comuna Murighiol | 1  |
| <b>75</b> Activități veterinare   | srl | Tulcea | Comuna Murighiol | 2  |
| <b>563</b> Baruri și alte activități de servire a băuturilor  | srl | Tulcea | Comuna Murighiol | 3  |
| 3600 Captarea, tratarea și distribuția apei   | SRL | Tulcea | Comuna Murighiol | 1  |
| 0149 apicultură   | pfa | Tulcea | Comuna Murighiol | 1  |
| 014 zootehnie   | pfa | Tulcea | Comuna Murighiol | 1  |
| 031 pescuit   | pfa | Tulcea | Comuna Murighiol | 5  |
| altele  | srl | Tulcea | Comuna Murighiol | 6  |
| altele  | pfa | Tulcea | Comuna Murighiol | 42 |

Activitatea economică de bază a comunei este agricultura, ce se desfășoară cu predilecție în cadrul gospodăriilor individuale. Piscicultura, comerțul, turismul și prestările de servicii sunt alte domenii în care își desfășoară activitatea o bună parte din locuitorii comunei. Domeniile percepute ca având șanse reale de expansiune în viitor sunt turismul, piscicultura și comerțul, în timp ce domeniile în declin sunt agricultura, industria mică și mijlocie și meșteșugurile.

### **Industrie si Comerț**

Sfera comercială cuprinde o moară, brutărie, magazine mixte și chioșcuri alimentare, mai multe baruri, restaurante, o benzinărie, precum și oficiul poștal cu centrală telefonică digitală și agenții poștale

în toate satele componente ale comunei. Industria este legată de resursele de subsol ale comunei. În cea mai mare parte a teritoriului acestei foarte comune întinse, aproximativ pe patru cincimi, respectiv în zona care se suprapune peste Delta Dunării și Lacul Razelm, nu se găsesc substanțe minerale solide valorificabile, cu excepția insulei Popina. În restul teritoriului apar formațiuni triasice medii, jurasice inferioare, pleistocene medii și superioare și holocene superioare. Formațiunile triasice medii sunt constituite din calcare masive, calcare dolomitice și calcare detritice. Resursele lor cumulate sunt imense iar condițiile de exploatare favorabile.

La Murighiol și Dunavățu, în culmile Movila - Duna - Murighiol și Dunavățu de Sus, între Lacul Pietrei și localitatea Dunavățu de Sus, se găsesc calcare anisiene și ladiniene de culoare cenușie cu nuanțe de roz și roșu, în cantități mari, ce pot fi utilizate în următoarele domenii: siderurgie, metalurgie, fabricarea sodei, ceramicii fine, sticlei și varului gras. Sorturile granulare necorespunzătoare domeniilor arătate pot fi întrebuințate ca piatră naturală pentru construcții sau pentru întreținerea drumurilor sau căii ferate. Condițiile de exploatare și accesul la zăcământ sunt bune, favorizând o extragere eficientă. La sud de satul Dunavățu de Sus și la vest de Dunavățu de Jos, pe o suprafață de aproape 9 km<sup>2</sup>, se întind nisipuri eoliene, de vârstă holocen superioară, în cantități mari și condiții de exploatare și transport foarte bune.

### **Agricultură**

Locuitorii de astăzi îmbină mai multe activități, la fel de importante, printre care și agricultura, există mai multe asociații agricole. La Sarinasuf asociația agricolă se ocupă cu culturile cerealiere și de plante tehnice. Din punct de vedere al oportunităților existente, suprafața agricolă se pretează la cultivarea cerealelor dar și plantelor energetice pentru obținerea biocombustibililor. Societățile agricole asigură produsele agricole necesare gospodăriilor și exploatează fondul funciar. Pe teritoriul comunei Murighiol sunt cultivate 5500 ha și se cultivă grâu, porumb, rapiță, floarea soarelui, orz, orzoaică, ovăz și lucernă. Pe teritoriul administrativ al comunei Murighiol există de asemenea teren arabil - concesionat, de interes județean, 3174 ha, cultivat cu cereale.

Lacul Beibugeac este mărginit pe de o parte de localitatea Plopu pe de altă parte de terenuri agricole cultivate cu cereale, grâu, porumb, cel mai adesea, alternând uneori cu culturi de floarea soarelui. Aceste terenuri agricole din împrejurimi aparțin în principal sătenilor și Fermei Sarinasuf .

### **Turism și Agroturism**

Asemenea altor localități din nordul Dealurilor Tulcei, satele comunei ar putea deveni un important punct de interes turistic, pe un itinerar care ar trebui să cuprindă vestigiile romane sau medievale de o importanță aparte respectiv ariile protejate și locurile de pescuit sportiv din zonă. Pentru aceasta s-ar impune unele investiții de infrastructură, drumuri, marcaje și publicitate. Efectele ar putea fi benefice pentru întreaga regiune.

### **Infrastructură**

Legătura rutieră cu municipiul Tulcea și localitatea Agighiol este asigurată de DJ 222C care

străbate teritoriul administrativ al comunei pe o lungime de 19,5 km. DJ 229L cu o lungime de 9,0 km asigură legătura cu localitatea Dunavățu de Jos, iar DJ 229 M asigură legătura rutieră cu debarcaderul Murighiol. Accesul către comună, dinspre Tulcea se face și pe cale fluvială pe Dunăre. Primăria, consideră satisfăcătoare situația mijloacelor de legătură ale comunei cu celelalte localități. Rețeaua stradală a comunei însumează 46,705 km din pământ în stare foarte rea, din care: 23,825 km în Murighiol; 4,86 km în Dunavățu de Jos; 4,75 km în Dunavățu de Sus; 4,875 km în Plopu; 4,0 km în Sarinasuf; 4,0 km în Colina și 0,4 km în Uzlina. Din rețeaua stradală au fost reabilitați 5 km în 2006 și 5 km în 2007. Lucrările vor fi continuate și în perioada următoare, existând deja un studiu de fezabilitate pentru un proiect în valoare totală de 7 milioane euro, privind reabilitarea drumurilor comunale în fiecare localitate, pe anumite tronsoane.

#### Deșeuri

Comuna Murighiol este membră în „Asociația de Dezvoltare Interjudețeană a Infrastructurii de Deșeuri Menajere” Tulcea, organism ce are ca obiectiv general monitorizarea, supervizarea și implementarea „Sistemului de Management Integrat al Deșeurilor în județul Tulcea”, proiect finanțat din fonduri europene nerambursabile, prin POS Mediu.

#### Apă și canalizare

În prezent, Comuna Murighiol nu dispune de sistem de canalizare, dar există un proiect integrat de realizare a rețelei de canalizare, împreună cu extinderea și reabilitarea rețelei de apă. Proiectul de construcție a rețelei de canalizare, în baza OG 7/2006 este în faza de execuție. Comuna este racordată la o stație de epurare, care acoperă în totalitate nevoile localității în această privință.

#### Comunicații

Comuna are acces la diverse tipuri de comunicații: telefonie fixă, mobilă, televiziune prin cablu, internet, o mare parte a populației beneficiind de aceste servicii: 65% dintre locuitori au acces la telefonie fixă, 80% la telefonie mobilă, 30% au acces la televiziune prin cablu.

#### Sănătate

În comuna Murighiol există un modern centru de sănătate, realizat cu sprijinul financiar al ambasadei Coreei de Sud, centru care cuprinde și un punct farmaceutic. Asistența medicală din satele aferente comunei Murighiol este asigurată de un medic de familie și de cadre cu pregătire medie. În satul Dunavățu de Jos s-a construit un dispensar, construit în anul 2008, prin grija Consiliului Local al comunei Murighiol, asistența medicală fiind asigurată de medicul din Murighiol o dată pe săptămână și de un cadru cu pregătire medie în fiecare zi a săptămânii. În Dunavățu de Sus, deși nu există un dispensar medical, cadrul cu pregătire medie din Dunavățu de Jos asigură asistența sanitară. În satele Plopu și Sarinasuf este asigurată de medicul din Murighiol, o dată pe săptămână și de un cadru cu pregătire medie în fiecare zi a săptămânii în punctele sanitare din sate.

#### Educație și cultură

Infrastructura de învățământ se compune din 5 grădinițe, 5 școli gimnaziale și o Școală de Arte

și Meserii, în cadrul cărora activează 8 învățători, 26 profesori și suplinitori și 6 educatori. Școala din Murighiol dispune de o bibliotecă cu peste 5000 de volume.

Comuna Murighiol are un cămin cultural care servește și ca cinematograf, la rândul său fiind dotat cu o bibliotecă, 9000 volume. În cadrul unui proiect integrat urmează a fi reabilitat căminul cultural, fiind planificată și construirea unui centru after-school. În satul Sarinasuf este în execuție un Cămin Cultural modern, din fondurile Consiliului Local Murighiol, în suprafață de 464,40 m2. În celelalte sate căminele culturale nu mai sunt funcționale.

#### B. Factori interesați

**Tabelul nr. 140. Factori interesați identificați**

| <b>Nr.</b> | <b>Denumire factor interesat</b>                                 | <b>Tip</b>             | <b>Aria de interes</b>        |
|------------|--|------------------------|-------------------------------|
| 1          | Consiliul Județean Tulcea  | Autoritate publică     | Administrație                 |
| 2          | Primăria Comunei Murighiol                                       | Autoritate publică     | Administrație                 |
| 3          | Agenția pentru Protecția Mediului Tulcea                         | Instituție publică     | Protecția mediului            |
| 4          | Administrația Rezervației Biosferei Delta Dunării                | Instituție publică     | Protecția mediului            |
| 5          | Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Covasna         | Instituție publică     | Protecția mediului            |
| 6          | Administrația Bazinală de Apă Dobrogea - Litoral - S.G.A. Tulcea | Instituție publică     | Gospodărirea apelor           |
| 7          | Direcția pentru Agricultură Tulcea                               | Instituție publică     | Agricultură                   |
| 8          | Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Tulcea  | Societate comercială   | Vânătoare, pescuit            |
| 9          | Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Delta Dunării        | Instituție științifică | Cercetare, protecția mediului |
| 10         | Societatea Ornitologică Română                                   | ONG                    | Protecția mediului            |

### 2.4.2. Utilizarea terenului

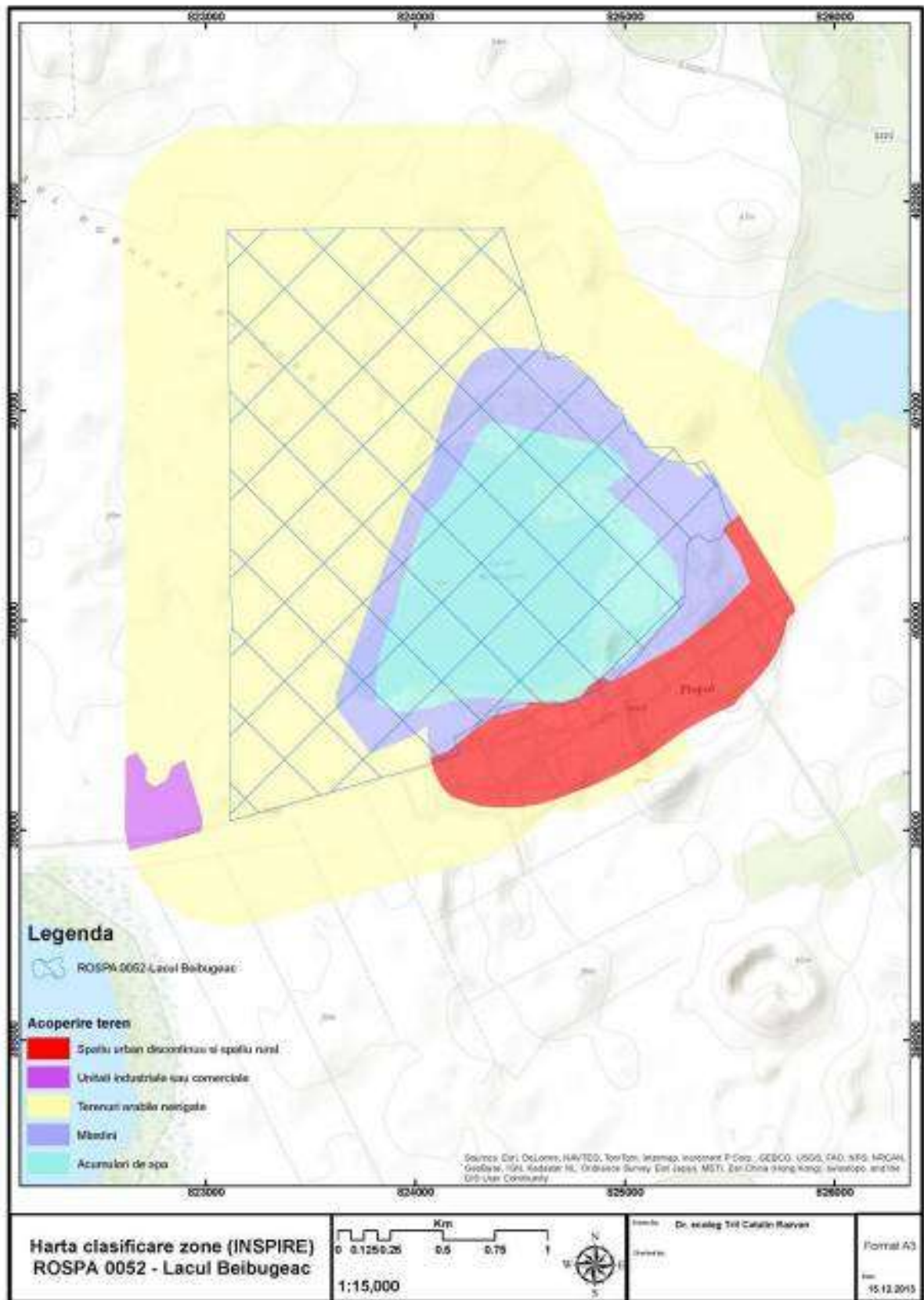


Figura nr. 61. Harta utilizării terenului în situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

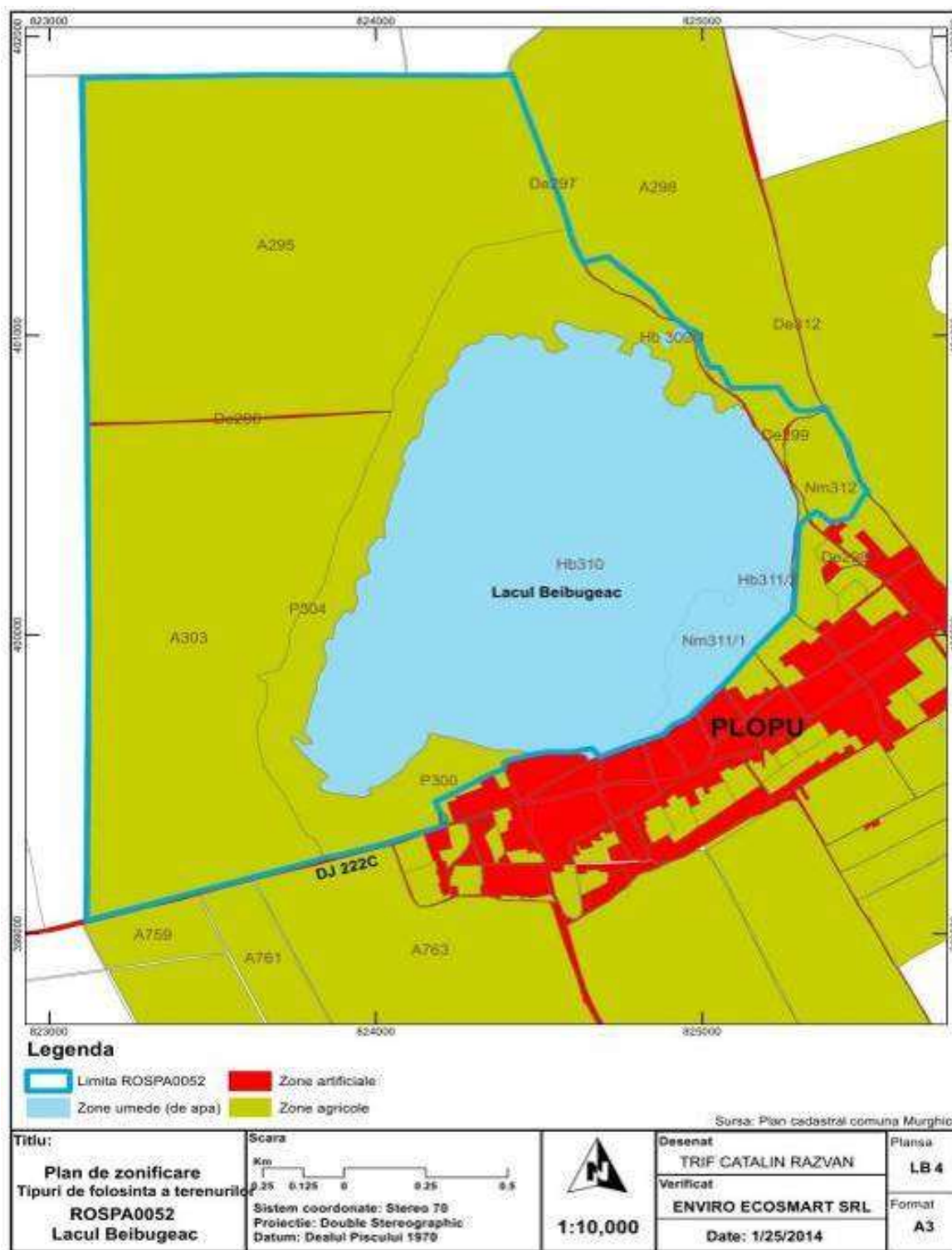


Figura nr. 62. Harta utilizării terenurilor în situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

Tabelul nr. 141. Lista tipurilor de utilizări ale terenului

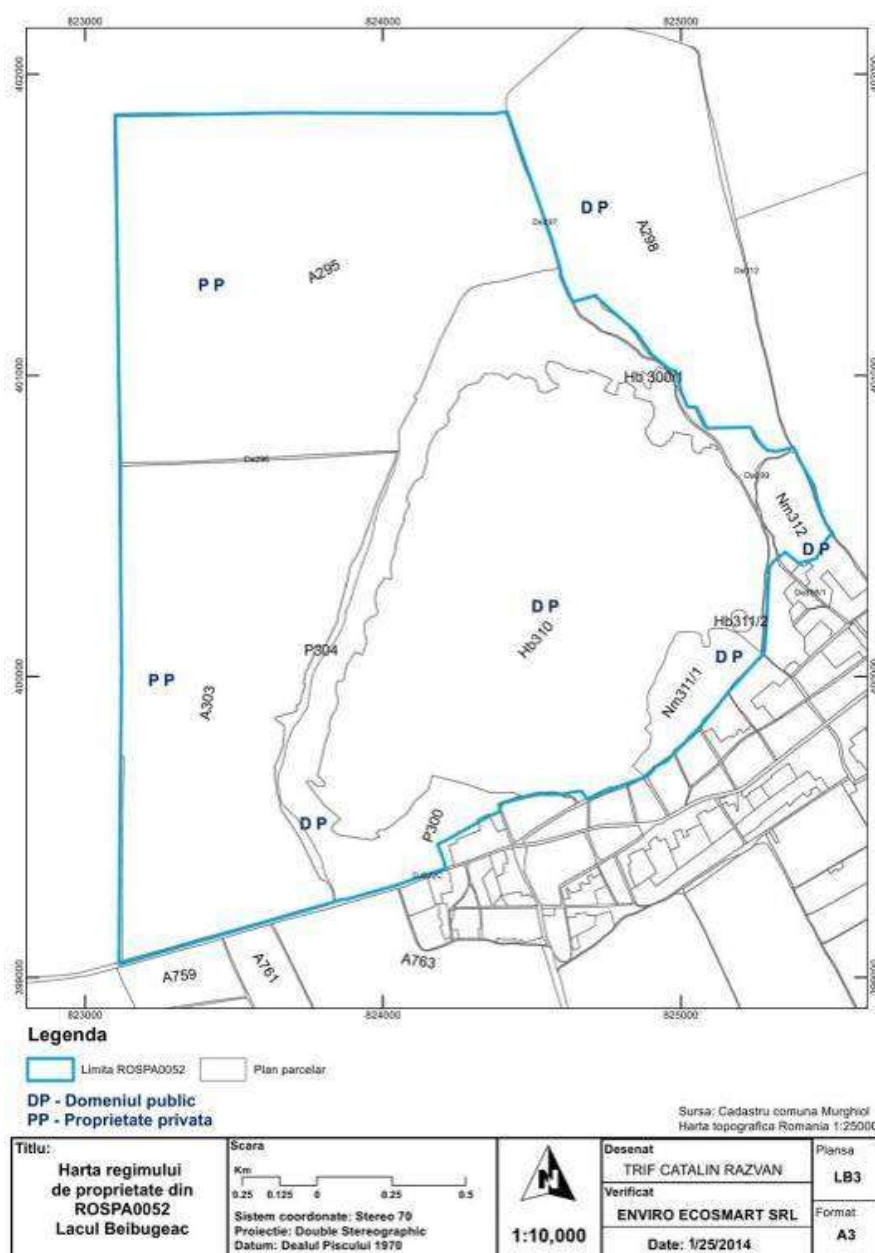
| Nr. | Clasă Corine Land Cover          | Suprafață totală ocupată [ha] | Ponderea din suprafața sitului [%] |
|-----|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| 1.  | 511, 512 Râuri, lacuri           | 136,3                         | 29                                 |
| 2.  | 211 - 213 Culturi (teren arabil) | 258,5                         | 55                                 |



|    |            |      |    |
|----|------------|------|----|
| 3. | 231 Pășuni | 75,2 | 16 |
|----|------------|------|----|

Situl Natura 2000 Lacul Beibugeac este constituit pe de o parte din lacul în sine și pe de altă parte din terenurile agricole din jurul acestuia. Lacul, și zonele umede din imediata apropiere a acestuia, ocupă 29 % din suprafața totală a sitului. Acesta este proprietate comunală, fiind aflat în administrarea consiliului local Murighiol. Terenurile agricole reprezintă 55% iar pășunile 16% din întreaga suprafață a sitului. Terenurile agricole din jurul lacului sunt folosite pentru cultivarea grâului, porumbului, rapiței sau florii soarelui. De asemenea, pajiștile din jurul lacului sunt folosite pentru pășunat.

### 2.4.3. Situația juridică a terenurilor



**Figura nr. 63. Harta juridică a terenurilor din situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.**  
**Tabelul nr. 142. Centralizarea situației juridice a terenurilor**

| Tip de proprietate  | Procent din suprafața ANP [%] |
|---------------------|-------------------------------|
| Domeniul public     | 45%                           |
| Proprietate privată | 55%                           |

Caracterizarea situației juridice a terenurilor

Lacul Beibugeac, lacul și zonele umede din imediata apropiere a acestuia, și pășunile din cadrul sitului, 45%, sunt proprietate comunală, aflate în administrarea consiliului local Murighiol. Terenurile agricole din împrejurimi, 55%, aparțin în principal sătenilor și Fermei Sarinasuf.

#### **2.4.7. Peisajul**

Situl ROSPA0052 Lacul Beibugeac cuprinde întregul lac Beibugeac și zonele umede din imediata apropiere a acestuia. Aria sitului cuprinde de asemenea pășuni și terenuri agricole folosite pentru cultivarea grâului, porumbului, rapiței sau florii soarelui.

#### **2.4.8. Obiective turistice**

Turismul organizat este relativ slab dezvoltat în condițiile în care infrastructura turistică este una deficitară. Domină turismul individual, în special birdwatchingul, observarea păsărilor, obiectivul turistic cel mai important fiind lacul în sine și avifauna acestuia. Din perspectiva obiectivelor culturale se remarcă cetatea romană de la Halmyris, situată la 2 km de comuna Murighiol respectiv 6 km de Lacul Beibugeac.

### **2.5. Activități cu potențial impact, presiuni și amenințări**

Identificarea activităților cu potențial impact, presiune sau amenințare, asupra ariei naturale protejate este o etapă importantă în cadrul procesului de elaborare a unui plan de management pentru o arie naturală protejată. În acest sens se urmărește eliminarea efectelor negative ale acestor activități cu potențial impact, în vederea micșorării, eliminării sau compensării acestor efecte și/sau interzicerii oricărei activități viitoare susceptibile de a afecta semnificativ aria naturală protejată.

Ca răspuns la un impact măsurile specifice/măsurile de management vor fi adaptate funcție de intensitatea efectului activităților cu potențial impact asupra ariei naturale protejate, în sensul în care pentru o aceeași activitate, măsurile specifice/măsurile de management pot să difere în funcție de intensitatea impactului, ridicată sau scăzută.

Metodologia de evaluare a activităților cu potențial impact a fost dezvoltată inițial pentru raportarea formularelor Natura 2000 către Comisia Europeană și aprobată prin Decizia Comisiei 97/266/EC modificată ulterior prin Decizia Comisiei 2011/484/EU privind formularul standard pentru siturile Natura 2000. În baza acestei metodologii, evaluarea activităților cu potențial impact se face la nivel de sit Natura 2000. Această metodologie a fost adaptată pentru a fi aplicată și la nivelul fiecărei

specii și tip de habitat dintr-o arie naturală protejată. Totodată metodologia de evaluare a activităților cu potențial impact, care a fost dezvoltată pentru raportarea formularelor standard Natura 2000, prevede raportarea atât a activităților cu impact negativ, cât și a celor cu impact pozitiv. Această metodologie a fost adaptată pentru elaborarea planului de management în sensul evaluării doar a activităților cu impact negativ. Activitățile cu impact pozitiv nu au fost incluse în evaluare, fiind luate în considerare ca măsuri de management.

Pentru siturile Natura 2000, informațiile cuprinse în formularul standard Natura 2000 asigură o bază de pornire pentru evaluarea impactului asupra ariei naturale protejate, însă acestea trebuie confirmate, îmbunătățite și aduse la zi. De asemenea, în vederea stabilirii măsurilor specifice/măsurilor de management, trebuie furnizate informații suplimentare privind indicarea pentru fiecare activitate cu impact asupra speciilor și tipurilor de habitate impactate, inclusiv a intensității impactului funcție de localizare.

În acest sens, pentru evaluarea impacturilor trebuie furnizate informațiile necesare pentru:

Evaluarea activităților cu impact asupra ariei naturale protejate, în general;

Evaluarea activităților cu impact asupra speciilor de interes conservativ;

Evaluarea activităților cu impact asupra tipurilor de habitate de interes conservativ.

Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea trebuie clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare. Definițiile acestor două categorii sunt următoarele:

**Presiune actuală (P)** – acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care se desfășoară în prezent, sau care s-a derulat în trecut, dar ale cărui efecte negative încă persistă;

**Amenințare viitoare (A)** – acea activitate cu potențial impact negativ asupra stării de conservare a speciilor sau tipurilor de habitate de interes conservativ, care este preconizată să se deruleze în viitor. Nu poate fi considerată amenințare viitoare o presiune actuală decât dacă se preconizează o creștere semnificativă a intensității sau o schimbare a localizării presiunii actuale.

### 2.5.1. Lista activităților cu potențial impact

În urma activităților specifice de investigare a activităților cu impact antropic asupra sit-ului ROSPA0052 Lacul Beibugeac au fost identificate un număr de 12 activități cu potențial impact. Toate acestea sunt considerate ca presiuni actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate. Din punct de vedere al intensității, au fost identificate un număr de 2 activități cu intensitate ridicată (R), un număr de 8 activități cu intensitate medie (M) și un număr de 2 activități cu intensitate scăzută (S).

| Cod activitate | Denumire  | Tip | Intensitate | Suprafața | Tendențe |
|----------------|---|-----|-------------|-----------|----------|
| A02.01         | Agricultură intensivă   | P   | M           | 55%       | D        |
| A04.01         | Pășunat intensiv  | P   | M           | 10%       | D        |
| D02.01         | Linii electrice și de telefonie   | P   | M           | 1%        | S        |
| E03.01         | Depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement                | P   | M           | 10%       | D        |
| F03.01         | Vânătoare   | P   | M           | 100%      | D        |
| F03.02.03      | Capcane, otrăvire, braconaj   | P   | S           | 100%      | S        |
| G01            | Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative | P   | S           | 2%        | D        |
| H01.05         | Poluarea difuză a apelor de suprafață, cauzată de activități agricole și forestiere   | P   | M           | 100%      | D        |
| J03.01         | Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat                        | P   | M           | 100%      | D        |
| M01.01         | Schimbarea temperaturii (exemplu creșterea temperaturii și extremele)                 | P   | M           | 100%      | D        |
| M01.02         | Secete și precipitații reduse   | P   | R           | 100%      | D        |
| M02.03         | Declinul sau dispariția speciilor   | P   | R           | 100%      | D        |

Legenda:

P - presiune actuală, R - intensitate ridicată, M - intensitate medie, S - intensitate scăzută, D - dezvoltare  
S – stagnare, In – interior

### 2.5.1.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate

**Tabelul nr. 144. Lista presiunilor actuale asupra ariei naturale protejate**

| Cod  | Parametru        | Descriere  |
|------|------------------|--|
| A.1. | Presiune actuală | A02.01 Agricultura intensivă   |
|      | Detalii          | Suprafața agricolă ocupă o pondere substanțială reprezentând cca. 55% din suprafața sitului, respective 250 ha. Gradul de utilizare a suprafețelor agricole este ridicat iar agricultura reprezintă una din activitățile economice principale. Agricultura se practică atât individual, ca activitate economică de subzistență, cât și organizat, ferme agricole. Tendința este de |

|      |                  |  |
|------|------------------|--|
|      |                  | intensificare a agriculturii prin asociații agricole fapt ce implică realizarea de monoculturi pe suprafețe mari, utilizarea intensă de substanțe chimice, pentru fertilizare și combaterea dăunătorilor și utilizarea mijloacelor mecanizate. Activitatea prezintă o tendință de dezvoltare.  |
| A.2. | Presiune actuală | A04.01 Pășunatul intensiv  |
|      | Detalii          | Pășunile reprezintă aproximativ 18% din suprafața sitului, localizate în partea de nord. Pășunile sunt folosite de aproximativ 100 de animale domestice, în mare parte oi și nu mai mult de 20 de vaci. Pășunile din sit reprezintă o importantă sursă de hrană pentru păsările din zonă dar starea lor nu este favorabilă la momentul actual. Unele părți sunt suprapășunate, de oi, altele nu sunt suficient pășunate. De asemenea, pășunatul necontrolat cu vaci poate avea impact negativ asupra populațiilor de păsări cuibăritoare la sol în perioadele de cuibărire deoarece animalele pot călca în picioare cuiburile. Activitatea este în plină dezvoltare ceea ce înseamnă că pentru un management eficient al sitului este nevoie urgentă de o strategie de pășunat bine pusă la punct. |
| A.3. | Presiune actuală | D02.01 Linii electrice și de telefonie   |
|      | Detalii          | În sit există două linii electrice de înaltă tensiune, situate pe terenurile agricole din partea centrală a ariei protejate. În această parte a sitului, în special toamna și iarna, activitatea în cazul a numeroase specii de păsări se intensifică. Liniile electrice de înaltă tensiune cauzează mortalitate directă prin coliziune pentru o serie de specii de păsări, exemplu <i>Cygnus cygnus</i> , <i>Anser albifrons</i> , <i>Ciconia ciconia</i> , <i>Pelecanus onocrotalus</i> și <i>P. crispus</i> . O altă problemă o reprezintă liniile cu tensiune redusă de 20 KV care pot provoca electrocutarea păsărilor care aterizează pe stâlpii electrici. Presiunea prezintă intensitate scăzută, tendință de stagnare, fiind localizată în interiorul sitului.                            |
| A.4. | Presiune actuală | E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement  |
|      | Detalii          | Lipsa unei zone de depozitare a deșeurilor a satului Plopu produce o poluare accentuată a sitului, în special în partea de est, din imediata apropiere a satului. Majoritatea deșeurilor sunt reprezentate de materiale plastice, metal, sticlă și materiale organice dar de asemenea și variate substanțe chimice. Oamenii din sat aruncă deșeurile menajere în special la marginea lacului. Astfel, fluctuațiile nivelului apei lacului pot duce absorbirea reziduurilor și astfel la poluarea apei lacului.   |
| A.5. | Presiune actuală | F03.01 Vânătoare   |
|      | Detalii          | Se vânează în special în apropierea sitului, mai ales pe terenurile agricole din apropiere și pe timp de iarnă când sunt prezente în zonă în număr mare rațe și găște sălbatice. Chiar dacă impactul   |

|       |                  |  |
|-------|------------------|--|
|       |                  | acestei activități este relativ redus în sit, vânătoarea poate avea un efect negativ serios asupra unor specii periclitare de păsări cum ar fi gâsca cu gâtul roșu.  |
| A.6.  | Presiune actuală | F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj  |
|       | Detalii          | În condițiile incapacității de control riguros a practicilor de vânătoare, braconajul este considerat o activitate prezentă la nivelul comunităților locale din regiune.   |
| A.7.  | Presiune actuală | G01 Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative  |
|       | Detalii          | Diversele activități umane din imediata apropiere a lacului au fost confirmate ca având un impact negativ asupra biodiversității locale. În special copii care se joacă în apropierea apei lacului, persoane care intră în apă, călăritul și vehiculele de teren care intră în apa lacului pot produce un deranj semnificativ pentru păsările care cuibăresc în sit. Toate aceste activități pot avea un impact semnificativ fiind absolut necesare măsuri urgente de controlare a acestora.   |
| A.8.  | Presiune actuală | H01.05 Poluarea difuză a apelor de suprafață, cauzată de activități agricole și forestiere   |
|       | Detalii          | Agricultura este una dintre principalele surse de poluare difuză din zonă. Poluarea difuză se produce atunci când substanțele potențial poluante se scurg în apele de suprafață și subterane, ca urmare a precipitațiilor, infiltrare a solului și scurgerile de suprafață. Pantele relativ abrupte din partea de vest și nord a sitului pot accelera acest proces. Un exemplu tipic de poluare difuză în sit este reprezentat de utilizarea îngrășămintelor și pesticidelor în agricultură. Activitatea ar putea avea un impact semnificativ asupra calității apei lacului. |
| A.9.  | Presiune actuală | J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat  |
|       | Detalii          | Cauzată de schimbările de temperatură și precipitații din zonă, starea de conservare a habitatelor din sit devine nefavorabilă pentru multe dintre speciile reprezentative din aria protejată. Cele mai afectate habitate sunt zonele umede și pajiștile.  |
| A.10. | Presiune actuală | M01.01 Schimbarea temperaturii, exemplu creșterea temperaturii și extremele  |
|       | Detalii          | Cauzate de schimbările climatice globale, modificările de temperatură au fost deja observate în zonă. Temperaturile din timpul verii sunt din ce în ce mai ridicate, precipitațiile mai reduse toate acestea ducând la o scădere a nivelului apei din lac datorită evaporării. Variațiile de temperatură sunt observate, de asemenea, și în timpul iernii, atunci când acest lac salmastru îngheță din cauza temperaturilor foarte scăzute. Aceste schimbări de temperatură afectează negativ prezența păsărilor din zonă.   |
| A.11. | Presiune actuală | M01.02 Secete și precipitații reduse   |

|       |                  |  |
|-------|------------------|--|
|       | Detalii          | Schimbările climatice imprevizibile, mai ales cele legate de precipitații, sunt principalul factor declanșator al pierderii habitatelor din zonă. Lipsa de precipitații afectează nivelul apei din lac, care reprezintă zona cu cea mai mare densitate de păsări din sit. Starea de conservare a pajiștilor depinde, de asemenea, de precipitații. Aceste perioade uscate schimbă destul de mult starea naturală a zonei, habitatele devenind neadecvate pentru supraviețuirea animalelor din sit. |
| A.12. | Presiune actuală | M02.03 Declinul sau dispariția speciilor   |
|       | Detalii          | Pierderea habitatelor adecvate cauzate de schimbările climatice și activitățile umane sunt considerate unul dintre principalele motive pentru declinul și dispariția speciilor din zonă. Monitorizarea intensivă a speciilor de păsări din ultimii ani a confirmat un statut foarte nefavorabil pentru mai multe dintre speciile de păsări, care nu mai apar în sit pe perioadele de reproducere și migrație.  |

### 2.5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate

**Tabelul nr. 145. 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   |
|      | Detalii             | Recent, Dobrogea se confruntă cu această amenințare. Multe pășuni, favorabile ca zone importante de hrănire pentru numeroase specii de păsări, sunt arate și transformate în terenuri agricole. În cadrul sitului această amenințare este prezentă fiind astfel necesară monitorizarea atentă a pășunilor.  |
| B.2. | Amenințare viitoare | A04.03 Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului  |
|      | Detalii             | Lipsa pășunatului este bine cunoscută ca fiind o amenințare semnificativă pentru multe specii de păsări. Limitarea numărului de animale sau lipsa pășunatului pe pajiștile din sit poate duce la dispariția unor habitate adecvate pentru hrană și reproducere pentru numeroase specii de păsări.   |
| B.3. | Amenințare viitoare | C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice  |
|      | Detalii             | Imediată apropiere a sitului este bine cunoscută ca fiind o zonă foarte potrivită pentru proiectele de energie regenerabilă. Intențiile de promovare a unui proiect care să acopere întregul sit Natura2000 cu panouri solare au fost propuse în 2013, dar dezvoltarea acestuia a fost blocat. Un astfel de proiect ar distruge tot situl și va avea un impact negativ pe scară largă asupra speciilor de păsări din zonă. O altă amenințare potențială ar putea veni din potențiala dezvoltare a unui parc eolian în |

|      |                     |  |
|------|---------------------|--|
|      |                     | imediată apropiere a sitului, care ar putea avea un impact negativ asupra păsărilor migratoare în special datorită faptului că, curenții de aer locali sunt utilizați de multe specii de păsări migratoare și de pelicanii care zboară zilnic între Delta Dunării și Complexul Razim Sinoe.  |
| B.4. | Amenințare viitoare | G05.04 Vandalism   |
|      | Detalii             | Această amenințare ar putea fi actuală după construirea platformelor artificiale pentru reproducere propuse în planul de management. Infrastructura turistică, panourile de informare pot fi de asemenea afectate de această amenințare potențială.  |
| B.5. | Amenințare viitoare | G05.07 Lipsa sau îndreptarea greșită a măsurilor de conservare   |
|      | Detalii             | Lipsa unor măsuri de conservare sau măsuri de conservare greșit concepute pot avea un impact negativ asupra speciilor din zonă. Măsurile de conservare identificate cu prioritate "mare" sunt cruciale pentru îmbunătățirea stării de conservare a sitului. Pentru ca aceste măsuri de conservare să fie eficiente, ele trebuie să fie foarte atent planificate și implementate.   |
| B.6. | Amenințare viitoare | G05.10 Survolarea cu aeronave, agricol   |
|      | Detalii             | Zborurile potențiale de avioane în scopuri agricole, pentru fertilizarea terenurilor agricole învecinate, efectuate la înălțimi mai mici de 200 m ar putea duce la un impact negativ asupra păsărilor cuibăritoare și de pasaj din sit prin deranjul provocat.   |
| B.7. | Amenințare viitoare | K03.01 Competiția  |
|      | Detalii             | Unele dintre măsurile de management propuse în planul de management au scopul de a îmbunătăți condițiile de reproducere pentru diferitele specii de păsări limicole prin construirea de platforme artificiale de cuibărit și diverse adăposturi. De astfel de construcții artificiale pot beneficia, de asemenea, și specii de pescăruși mari, cum ar fi <i>Larus cachinnans</i> , care se reproduce în apropierea sitului, pe Lacul Sărături Murighiol. Pescărușii sunt mult mai agresivi și pot ocupa ușor aceste noi platforme, alungând celelalte specii. Concurență similară este deja observată la Lacul Sărături, între pescăruși și chire, extinderea viitoare a populației de pescăruși putând afecta în mod negativ numărul speciilor prioritare de păsări de balta de pe Lacul Beibugeac. |
| B.8. | Amenințare viitoare | L07 Furtuni, cicloane  |
|      | Detalii             | Vremea rea în timpul verilor fierbinți din zonă poate fi însoțită de vânturi foarte puternice și ploi, care pot compromite coloniile de reproducere din sit prin distrugerea sau inundarea cuiburilor cu ouă sau pui.  |


## 2.5.2. Hărțile activităților cu potențial impact


### 2.5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul ariei naturale


protejate





**Tabelul nr. 146. Lista atributelor hărții presiunilor actuale și intensității acestora**


| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Presiune actuală                          | A02.01 Agricultură intensivă   |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |   |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Agricultură intensivă care reprezintă aproape 55% din suprafața sitului.   |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Medie (M)  |
| C.4  | Detalii                                   | Tendința este de intensificare a agriculturii prin asociații agricole fapt ce implică realizarea de monoculturi pe suprafețe mari, utilizarea intensă de substanțe chimice, pentru fertilizare și combaterea dăunătorilor și utilizarea mijloacelor mecanizate. Activitatea prezintă o tendință de dezvoltare. |


| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.2. | Presiune actuală                          | A04.01 Pășunat intensiv  |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |  <p>1:15.000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>A04, M, P</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p> |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Pașunile reprezintă aproape 18% din suprafața sitului.   |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Medie (M)  |
| C.4  | Detalii                                   | Activitatea este în plină dezvoltare ceea ce înseamnă că pentru un management eficient al sitului este nevoie urgentă de o strategie de pășunat bine pusă la punct.  |

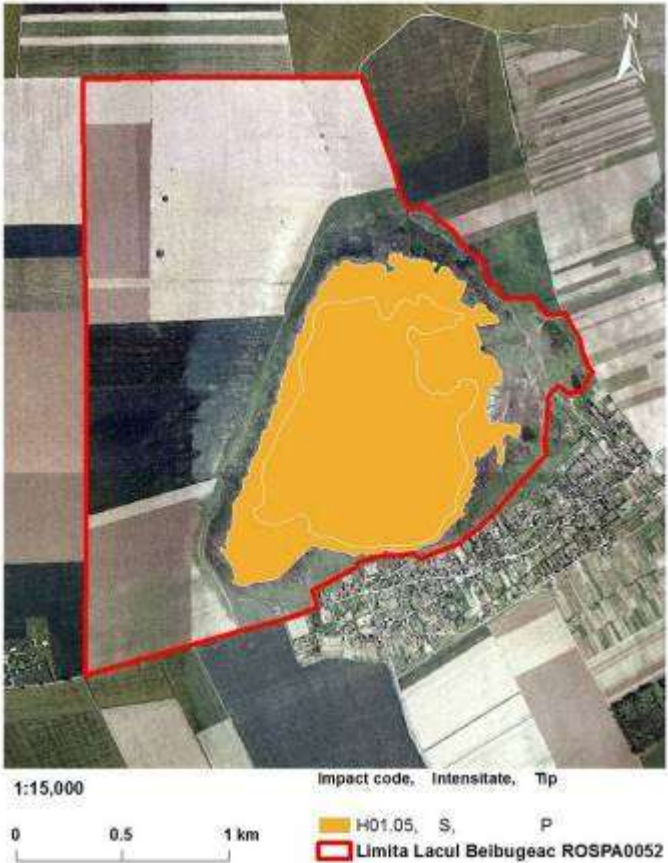
| Cod  | Parametru                                 | Descriere   |
|------|---|---|
| A.3. | Presiune actuală                          | D02.01 Linii electrice și de telefonie  |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |    |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Amenințarea este prezentă la mai puțin de 1% din teritoriul a sitului.  |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Medie (M)   |
| C.4  | Detalii                                   | Liniile de tensiune care tranziteaza situl pot avea o influenta asupra speciilor de pasari din sit. Presiunea prezintă intensitate scăzută, tendință de stagnare, fiind localizată în interiorul sitului. |

| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.4. | Presiune actuală                          | E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement  |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |  <p>1:15,000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>E03.01, M, P<br/>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p>               |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Depozitarea deșeurilor menajere afectează aproape 28% din suprafața sitului.   |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Medie (M)  |
| C.4  | Detalii                                   | Lipsa unei zone de depozitare a deșeurilor a satului Plopu produce o poluare accentuată a sitului, în special în partea de est, din imediata apropiere a satului. Este o presiune permanentă în sit, în partea de sud-est. |


| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.5. | Presiune actuală                          | F03.01 Vânătoare   |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |  <p>1:15,000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>F03.01, M, P</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p>  |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Vânătoare poate afecta întreaga suprafață a sitului.   |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Medie (M)  |
| C.4  | Detalii                                   | Nu se poate preciza cu exactitate intensitatea și formele de practicare însă fenomenul există. Chiar dacă impactul acestei activități este relativ redus în sit, vânătoarea poate avea un efect negativ serios asupra unor specii periclitare de păsări cum ar fi gâsca cu gâtul roșu. |


| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.6. | Presiune actuală                          | F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj  |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |             |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.                                    |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Scazută (S)  |
| C.4  | Detalii                                   | Nu se poate preciza cu exactitate intensitatea și formele de practicare însă fenomenul există. |


| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.7. | Presiune actuală                          | G01 Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative      |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |             |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune afectează aproape 28% din suprafața sitului.                                  |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Scazută (S)  |
| C.4. | Detalii                                   | Nu se poate preciza cu exactitate intensitatea și formele de practicare însă fenomenul există. |

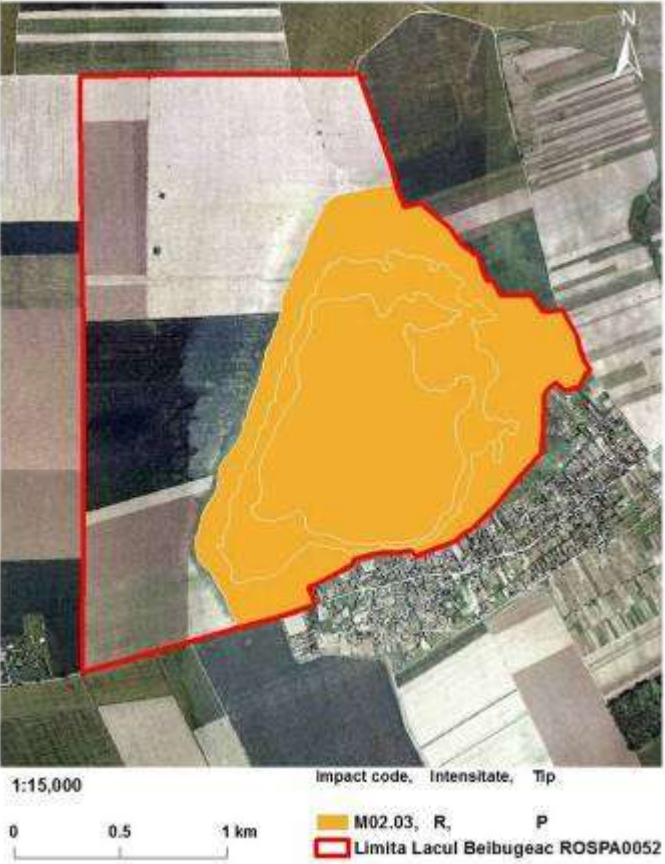
| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.8. | Presiune actuală                          | H01.05 Poluarea difuză a apelor de suprafață, cauzată de activități agricole și forestiere   |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |  <p>1:15,000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>■ H01.05, S, P<br/>□ Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p> |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune afectează aproape 45% din suprafața sitului.  |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Scazută (S)  |
| C.4  | Detalii                                   | Nu se poate preciza cu exactitate intensitatea și formele de practicare însă fenomenul există.   |



| Cod  | Parametru                                 | Descriere  |
|------|---|--|
| A.9. | Presiune actuală                          | J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat  |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>J03.01, M, P</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p> |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.  |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale            | Medie (M)  |
| C.4  | Detalii                                   | Nu se poate preciza cu exactitate intensitatea și formele de practicare însă fenomenul există.   |


| Cod   | Parametru                                 | Descriere   |
|-------|---|---|
| A.10. | Presiune actuală                          | M01.01 Schimbarea temperaturii, exemplu creșterea temperaturii și extremele   |
| C.1.  | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |  <p>1:15,000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>M01.01, M, P</p> <p>Limita Lacul Belbugeac ROSPA0052</p> |
| C.2.  | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.   |
| C.3.  | Intensitatea presiunii actuale            | Medie (M)   |
| C.4   | Detalii                                   | Acest fenomen a fost observat în ultimii ani.   |


| Cod   | Parametru                                 | Descriere   |
|-------|---|---|
| A.11. | Presiune actuală                          | M01.02 Secete și precipitații reduse  |
| C.1.  | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |  <p>1:15,000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>M01.02, R, P</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p> |
| C.2.  | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.   |
| C.3.  | Intensitatea presiunii actuale            | Ridicată (R)  |
| C.4   | Detalii                                   | Acest fenomen a fost observat în ultimii ani.   |

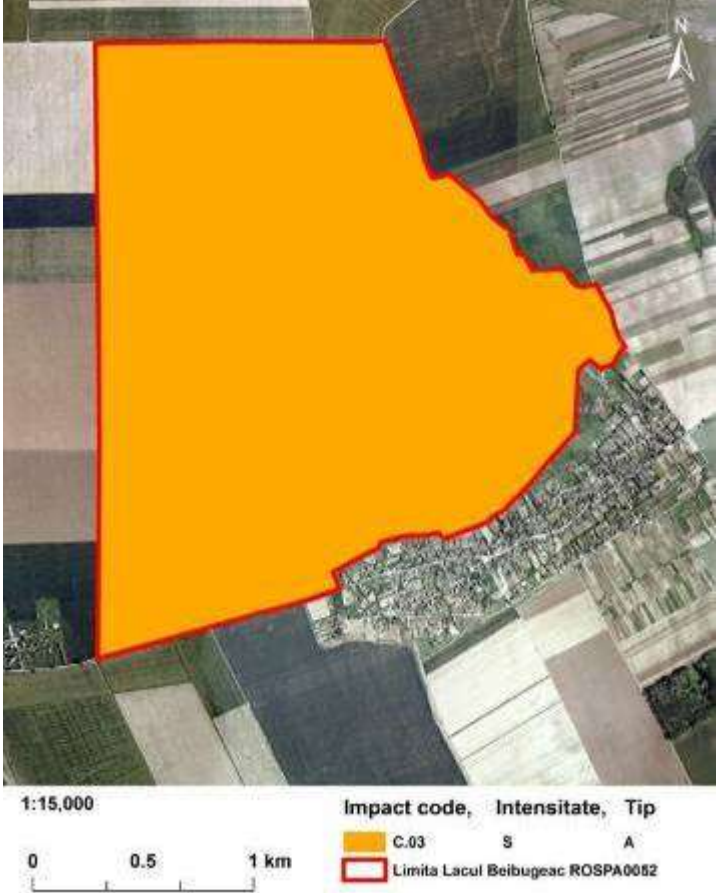
| Cod   | Parametru                                 | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.12. | Presiune actuală                          | M02.03 Declinul sau dispariția speciilor   |
| C.1.  | Localizarea presiunii actuale [geometrie] |           |
| C.2.  | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Această presiune poate afecta habitatele naturale prielnice pentru supraviețuirea speciilor. |
| C.3.  | Intensitatea presiunii actuale            | Ridicată (R)   |
| C.4   | Detalii                                   | Acest fenomen a fost observat în ultimii ani.  |

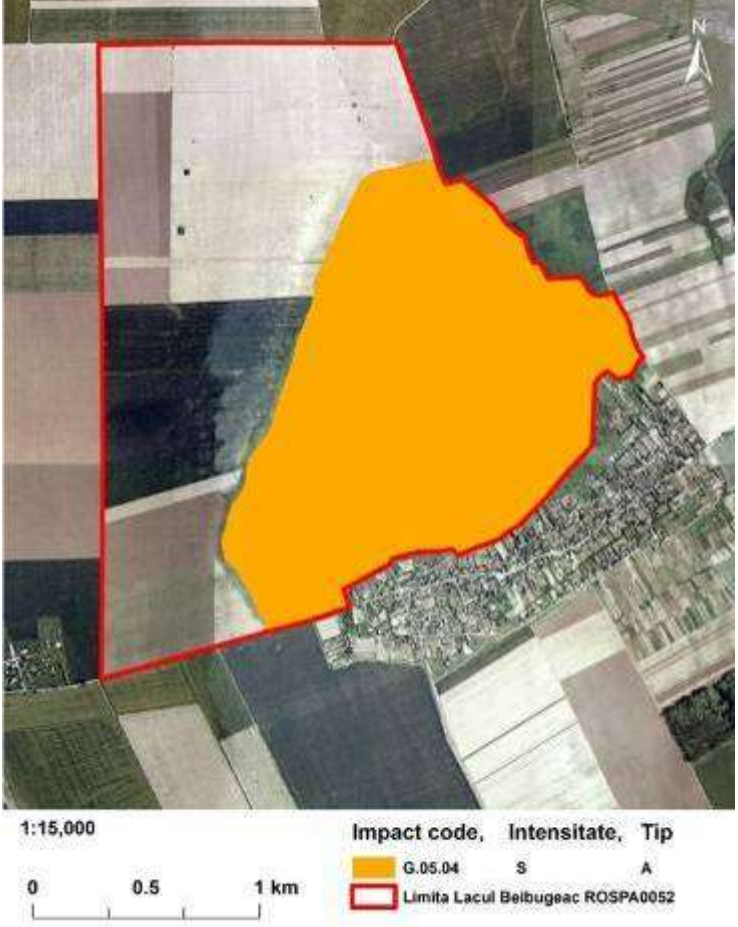
### 2.5.2.2. Harta amenințărilor viitoare și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate

Tabelul nr. 147. Lista atributelor hărții amenințărilor viitoare și intensității acestora

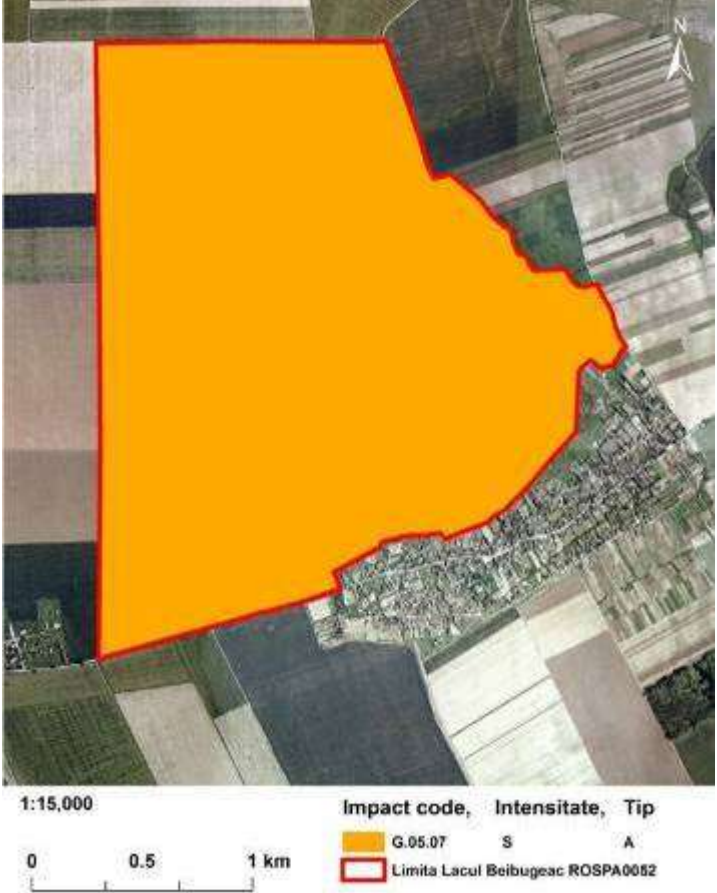
| Cod  | Parametru                                    | Descriere  |
|------|--|--|
| B.1. | Amenințare viitoare                          | A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile  |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>A02.03 S A</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p> |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Impactul potențial al acestei presiuni poate apărea la marginea lacului acolo unde terenurile agricole și pășunile vin în contact.   |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)  |
| D.4  | Detalii                                      | n/a  |


| Cod  | Parametru                                    | Descriere  |
|------|--|--|
| B.2. | Amenințare viitoare                          | A04.03 Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului   |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>A04.03 S A</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0062</p> |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Impactul potențial al acestei presiuni poate apărea în jurul lacului acolo unde sunt localizate pășunile.  |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)  |
| D.4  | Detalii                                      | n/a  |


| Cod  | Parametru                                    | Descriere   |
|------|--|---|
| B.3. | Amenințare viitoare                          | C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice                            |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.                         |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)   |
| D.4  | Detalii                                      | n/a   |

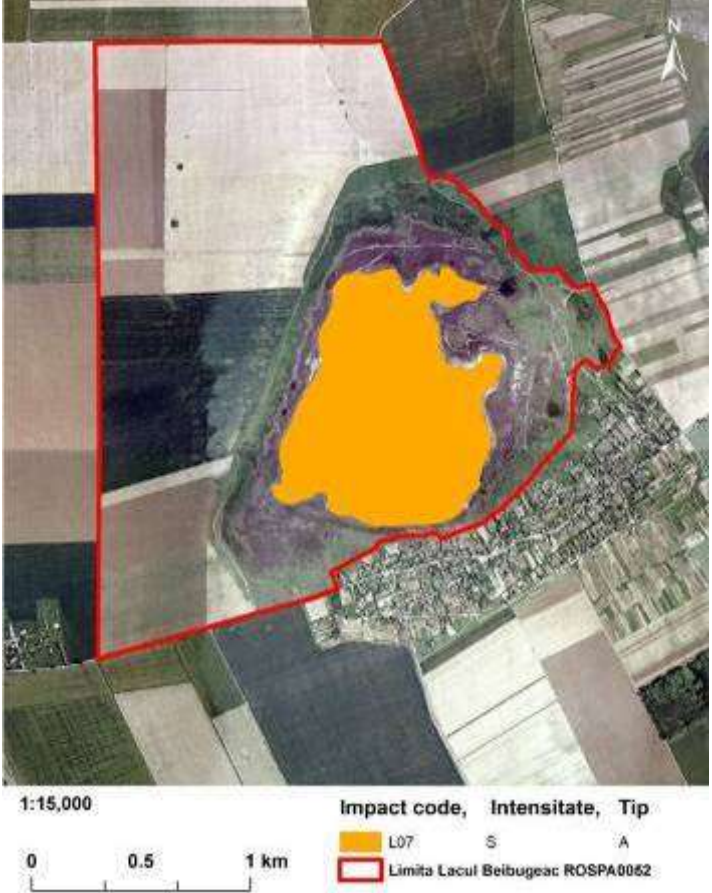
| Cod  | Parametru                                    | Descriere   |
|------|--|---|
| B.4. | Amenințare viitoare                          | G05.04 Vandalism  |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>G.05.04 S A</p> <p>Limita Lacul Belbugeac ROSPA0052</p> |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această amenințare ar putea fi actuală după implementarea anumitor activități ale planului de management.   |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)   |
| D.4  | Detalii                                      | n/a   |



| Cod  | Parametru                                    | Descriere   |
|------|--|---|
| B.5. | Amenințare viitoare                          | G05.07 Lipsa sau îndreptarea greșită a măsurilor de conservare  |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>G.05.07 S A</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p> |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.   |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)   |
| D.4  | Detalii                                      | n/a   |

| Cod  | Parametru                                    | Descriere   |
|------|--|---|
| B.6. | Amenințare viitoare                          | G05.10 Survolarea cu aeronave, agricol  |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>G.05.10 S A</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p> |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Zonele din jurul lacului, în special terenurile agricole.   |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)   |
| D.4  | Detalii                                      | n/a   |


| Cod  | Parametru                                    | Descriere  |
|------|--|--|
| B.7. | Amenințare viitoare                          | K03.01 Competiția  |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>K.03.01 S A</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p>                  |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Cel mai probabil această presiune va fi limitată la apa lacului acolo unde speciile de păsări se reproduc.   |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)  |
| D.4  | Detalii                                      | Concurență similară este deja observată la Lacul Sărături, între pescăruși și chire, extinderea viitoare a populației de pescăruși putând afecta în mod negativ numărul speciilor prioritare de păsări de balta de pe Lacul Beibugeac. |


| Cod  | Parametru                                    | Descriere   |
|------|--|---|
| B.8. | Amenințare viitoare                          | L07 Furtuni, cicloane   |
| D.1. | Localizarea amenințării viitoare [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>L07 S A</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0062</p> |
| D.2. | Localizarea amenințării viitoare [descriere] | Cel mai probabil această presiune va afecta populațiile de păsări localizate în limitele lacului, în special pe perioada de reproducere.  |
| D.3. | Intensitatea amenințării viitoare            | Scăzută (S)   |
| D.4  | Detalii                                      | Fenomene similare au fost deja înregistrate în diverse zone umede protejate.  |


### 2.5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor


#### 2.5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor

Tabelul nr. 148. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei


| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| A.1 | Presiune actuală  | A02.01 Agricultură intensivă  |
| E.1 | Specia  | A030 <i>Ciconia nigra</i> , A031 <i>Ciconia ciconia</i> , A038 <i>Cygnus cygnus</i> , A097 <i>Falco vespertinus</i> , <i>Branta ruficollis</i> , A042 <i>Anser erythropus</i> , A255 <i>Anthus campestris</i>                                     |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code</p> <p>EURS code, Intensity</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>A02.01</p> <p>A030, S<br/>A031, S<br/>A038, S<br/>A097, S<br/>A396, M</p> |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Agricultură intensivă care reprezintă aproape 55% din suprafața sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scazută (S) – A030 <i>Ciconia nigra</i> , A031 <i>Ciconia ciconia</i> , A038 <i>Cygnus cygnus</i> , A097 <i>Falco vespertinus</i> ,<br>Medie (M) – A396 <i>Branta ruficollis</i>  |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| E.6 | Detalii   |   |


| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| A.1 | Presiune actuală  | A04 Pășunatul   |
| E.1 | Specia  | A030 <i>Ciconia nigra</i> , A031 <i>Ciconia ciconia</i> , A080 <i>Circaetus gallicus</i> , A081 <i>Circus aeruginosus</i> , A097 <i>Falco vespertinus</i> , A135 <i>Glareola pratincola</i> , A255 <i>Anthus campestris</i> |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>ESRMS code, Intensitate</p> <p>A030, M A031, M<br/>A080, M A081, M</p>          |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Pașunile reprezintă aproape 18% din suprafața sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Medie (M) – A030 <i>Ciconia nigra</i> , A031 <i>Ciconia ciconia</i> , A080 <i>Circaetus gallicus</i> , A081 <i>Circus aeruginosus</i> , A097 <i>Falco vespertinus</i> , A135 <i>Glareola pratincola</i>                     |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| E.6 | Detalii   |   |


| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| A.1 | Presiune actuală  | D02.01 Linii electrice și de telefonie  |
| E.1 | Specia  | A396 Branta ruficollis, A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A097 Falco vespertinus, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A038 Cygnus cygnus, A075 Haliaeetus albicilla, A094 Pandion haliaetus, A020 Pelecanus crispus, A019 Pelecanus onocrotalus             |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>— D02.01, M, P</p> <p>□ Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p>   |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Amenințarea este prezentă la mai puțin de 1% din teritoriul a sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Medie (M) – A396 Branta ruficollis, A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A097 Falco vespertinus, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A038 Cygnus cygnus, A075 Haliaeetus albicilla, A094 Pandion haliaetus, A020 Pelecanus crispus, A019 Pelecanus onocrotalus |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| E.6 | Detalii   |   |


| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| A.1 | Presiune actuală  | E03.01 Depozitarea deșeurilor menajere/deșeuri provenite din baze de agrement   |
| E.1 | Specia  | A166 Tringa glareola, A135 Glareola pratincola, A034 Platalea leucorodia, A138 Charadrius alexandrinus, A027 Casmerodius albus, A131 Himantopus himantopus, A151 Philomachus pugnax, A132 Recurvirostra avosetta, A026 Egretta garzetta, A032 Plegadis falcinellus              |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000 Impact code, Intensitate, Tip</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>E03.01, M, P</p> <p>Limita Lacul Beibugeac ROSPA0052</p>   |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Depozitarea deșeurilor menajere afectează aproape 28% din suprafața sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Medie (M) – A166 Tringa glareola, A135 Glareola pratincola, A034 Platalea leucorodia, A138 Charadrius alexandrinus, A027 Casmerodius albus, A131 Himantopus himantopus, A151 Philomachus pugnax, A132 Recurvirostra avosetta, A026 Egretta garzetta, A032 Plegadis falcinellus. |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| E.6 | Detalii   |   |




| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| A.1 | Presiune actuală  | F03.01 Vânătoare  |
| E.1 | Specia  | A042 Anser erythropus, A060 Aythya nyroca, A396 Branta ruficollis                   |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Vânătoarea poate afecta întreaga suprafață a sitului.                               |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scazută (S) – A042 Anser erythropus, A060 Aythya nyroca, A396 Branta ruficollis     |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| E.6 | Detalii   |   |


| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| A.1 | Presiune actuală  | F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj  |
| E.1 | Specia  | A042 Anser erythropus, A060 Aythya nyroca, A396 Branta ruficollis, A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A097 Falco vespertinus, Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A038 Cygnus cygnus, A075 Haliaeetus albicilla  |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>The image is an aerial photograph with a large orange-shaded area outlined in red, representing the impact zone for impact code F03.02.03. Below the map is a scale bar from 0 to 1 km and a legend. The legend includes the impact code F03.02.03 and a list of species codes: A060, S; A060, S; A396, S; A081, S; A030, S; A030, S; A031, S; A075, S.</p> |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scazută (S) – A060 Aythya nyroca, A396 Branta ruficollis, A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A097 Falco vespertinus, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A038 Cygnus cygnus, A075 Haliaeetus albicilla  |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| E.6 | Detalii   |  |


| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| A.1 | Presiune actuală  | G01. Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative  |
| E.1 | Specia  | A138 Charadrius alexandrinus, A132 Recurvirostra avosetta, A135 Glareola pratincola, A131 Himantopus himantopus   |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>Impact code, Intensitate</p> <p>A131, S<br/>A132, S<br/>A135, S<br/>A138, S</p> |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Această presiune afectează aproape 28% din suprafața sitului.   |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scazută (S) – A138 Charadrius alexandrinus, A132 Recurvirostra avosetta, A135 Glareola pratincola, A131 Himantopus himantopus   |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| E.6 | Detalii   |   |

| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| A.1 | Presiune actuală  | H01.05. Poluarea difuză a apelor de suprafață, cauzată de activități agricole și forestiere   |
| E.1 | Specia  | A060 Aythya nyroca, A396 Branta ruficollis, A038 Cygnus cygnus, A166 Tringa glareola, A135 Glareola pratincta, A034 Platalea leucorodia, A138 Charadrius alexandrinus, A027 Casmerodius albus, A131 Himantopus himantopus, A151 Philomachus pugnax, A132 Recurvirostra avosetta, A026 Egretta garzetta, A032 Plegadis falcinellus |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code</p> <p>EUNIS code, Intenșitate</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>H01.05</p> <p>A060, S A034, S A131, S A032, S<br/> A396, S A135, S A131, S<br/> A038, S A138, S A132, S<br/> A166, S A027, S A026, S</p>               |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Această presiune afectează aproape 45% din suprafața sitului.   |


|     |   |   |
|-----|---|---|
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scazută (S) – A060 <i>Aythya nyroca</i> , A396 <i>Branta ruficollis</i> , A038 <i>Cygnus cygnus</i> , A166 <i>Tringa glareola</i> , A135 <i>Glareola pratincola</i> , A034 <i>Platalea leucorodia</i> , A138 <i>Charadrius alexandrinus</i> , A027 <i>Casmerodius albus</i> , A131 <i>Himantopus himantopus</i> , A151 <i>Philomachus pugnax</i> , A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> , A026 <i>Egretta garzetta</i> , A032 <i>Plegadis falcinellus</i> |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| E.6 | Detalii   |   |

| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| A.1 | Presiune actuală  | J03.01. Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat   |
| E.1 | Specia  | A293 Acrocephalus melanopogon, A207 Sylvia nisoria   |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>The map shows a large orange-shaded area representing the impact zone for species A293 and A207. The map includes a scale bar (0 to 1 km) and a legend with 'Impact code' and 'EUNIS code, Intenitate'.</p> |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Medie (M) – A293 Acrocephalus melanopogon, A207 Sylvia nisoria   |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| E.6 | Detalii   |  |

| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| A.1 | Presiune actuală  | M01.01. Schimbarea temperaturii, exemplu creșterea temperaturii și extremele   |
| E.1 | Specia  | A132 Recurvirostra avosetta, A138 Charadrius alexandrinus, A135 Glareola pratincola, A131 Himantopus himantopus  |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code EUNIS-code, Intensitate</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>M01.01 A131, M<br/>A132, M<br/>A135, M<br/>A138, M</p> |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Medie (M) – A132 Recurvirostra avosetta, A138 Charadrius alexandrinus, A135 Glareola pratincola, A131 Himantopus himantopus  |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| E.6 | Detalii   |  |


| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| A.1 | Presiune actuală  | M01.02. Secete și precipitații reduse  |
| E.1 | Specia  | A132 Recurvirostra avosetta, A138 Charadrius alexandrinus, A135 Glareola pratincola, A131 Himantopus himantopus  |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code EUNIS code, binomialitate</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>M01.02 A131, R<br/>A132, R<br/>A135, R<br/>A138, R</p> |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.  |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Ridicată (R) - A132 Recurvirostra avosetta, A138 Charadrius alexandrinus, A135 Glareola pratincola, A131 Himantopus himantopus   |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| E.6 | Detalii   |  |




| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| A.1 | Presiune actuală  | M02.03. Declinul sau dispariția speciilor  |
| E.1 | Specia  | A042 Anser erythropus, A060 Aythya nyroca, A135 Glareola pratincola, A170 Phalaropus lobatus, A177 Larus minutus, A393 Phalacrocorax pygmeus, A195 Sterna albifrons, A397 Tadorna ferruginea   |
| E.2 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code EUNIS code, Intensitate</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>M02-03 A042, R A393, R<br/>A135, R A397, R<br/>A170, R A195, R<br/>A177, R</p> |
| E.3 | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]   | Această presiune poate afecta habitatele naturale prielnice pentru supraviețuirea speciilor.   |
| E.4 | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Ridicată (R) - A060 Aythya nyroca, A135 Glareola pratincola, A170 Phalaropus lobatus, A177 Larus minutus, A393 Phalacrocorax pygmeus, A195 Sterna albifrons, A397 Tadorna ferruginea   |
| E.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| E.6 | Detalii   |  |

### **2.5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor**


**Tabelul nr. 149. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciei**


| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| E.1 | Amenințare viitoare   | A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile  |
| F.1 | Specia  | A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A097 Falco vespertinus, A135 Glareola pratincola               |
| F.2 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]   |   |
| F.3 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]   | Impactul potențial al acestei presiuni poate apărea la marginea lacului acolo unde terenurile agricole și pășunile vin în contact.                         |
| F.4 | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | Scazută (S) – A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A097 Falco vespertinus, A135 Glareola pratincola |
| F.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |

|     |         |  |
|-----|---------|--|
| F.6 | Detalii |  |
|-----|---------|--|


| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| E.1 | Amenințare viitoare   | A04.03 Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului   |
| F.1 | Specia  | A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A097 Falco vespertinus, A135 Glareola pratincola   |
| F.2 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>Legend:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Orange: A04.03</li> <li>Purple: A030, R, A097, R; A031, R, A135, R; A189, R; A181, R</li> </ul> |
| F.3 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]   | Impactul potențial al acestei presiuni poate apărea în jurul lacului acolo unde sunt localizate pășunile.  |
| F.4 | Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | Scazută (S) – A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A097 Falco vespertinus, A135 Glareola pratincola   |
| F.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| F.6 | Detalii   |  |


| Cod | Parametru   | Descriere   |
|-----|---|---|
| E.1 | Amenințare viitoare   | C03. Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice  |
| F.1 | Specia  | A396 Branta ruficollis, A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A097 Falco vespertinus, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A038 Cygnus cygnus, A075 Haliaeetus albicilla, A094 Pandion haliaetus, A020 Pelecanus crispus, A019 Pelecanus onocrotalus             |
| F.2 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]   | <p>1:15,000</p> <p>Impact code</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>C03</p> <p>EUNIS code. Intenșitate</p> <p>A396, M A097, M<br/>A030, M A080, M<br/>A031, M A075, M<br/>A081, M A019, M<br/>A020, M</p>   |
| F.3 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]   | Această presiune poate afecta întreaga suprafață a sitului.   |
| F.4 | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | Medie (M) – A396 Branta ruficollis, A030 Ciconia nigra, A031 Ciconia ciconia, A097 Falco vespertinus, A080 Circaetus gallicus, A081 Circus aeruginosus, A038 Cygnus cygnus, A075 Haliaeetus albicilla, A094 Pandion haliaetus, A020 Pelecanus crispus, A019 Pelecanus onocrotalus |
| F.5 | Confidențialitate   | Informații publice  |
| F.6 | Detalii   |   |

| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| E.1 | Amenințare viitoare   | G05.04 Vandalism   |
| F.1 | Specia  | A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> , A131 <i>Himantopus himantopus</i>                                   |
| F.2 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]   |                       |
| F.3 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]   | Această amenințare ar putea fi actuală după implementarea anumitor activități ale planului de management |
| F.4 | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | Scazută (S) – A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> , A131 <i>Himantopus himantopus</i>                     |
| F.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| F.6 | Detalii   |  |

| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| E.1 | Amenințare viitoare   | G05.10 Survolarea cu aeronave, agricol   |
| F.1 | Specia  | A132 Recurvirostra avosetta, A131 Himantopus himantopus, Charadrius alexandrinus, A020 Pelecanus crispus, A019 Pelecanus onocrotalus   |
| F.2 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]   |  <p>1:15,000</p> <p>Impact code</p> <p>0 0.5 1 km</p> <p>Legend:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>G05.10</li> <li>A131, S</li> <li>A132, S</li> <li>A138, S</li> <li>A019, S</li> <li>A020, S</li> </ul> <p>ESRHS code, Intensitate</p> |
| F.3 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]   | Zonele din jurul lacului, în special terenurile agricole.  |
| F.4 | Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | Scazută (S) – A132 Recurvirostra avosetta, A131 Himantopus himantopus, A138 Charadrius alexandrinus, A020 Pelecanus crispus, A019 Pelecanus onocrotalus  |
| F.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| F.6 | Detalii   |  |



| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| E.1 | Amenințare viitoare   | K03.01 Competiția  |
| F.1 | Specia  | A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> , A131 <i>Himantopus himantopus</i>                                     |
| F.2 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]   |                         |
| F.3 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]   | Cel mai probabil această presiune va fi limitată la apa lacului acolo unde speciile de păsări se reproduc. |
| F.4 | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | Scazută (S) – A132 <i>Recurvirostra avosetta</i> , A131 <i>Himantopus himantopus</i>                       |
| F.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| F.6 | Detalii   |  |

| Cod | Parametru   | Descriere  |
|-----|---|--|
| E.1 | Amenințare viitoare   | L07 Furtuni, cicloane  |
| F.1 | Specia  | A132 Recurvirostra avosetta, A131 Himantopus himantopus  |
| F.2 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]   |   |
| F.3 | Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]   | Cel mai probabil această presiune va afecta populațiile de păsări localizate în limitele lacului, în special pe perioada de reproducere. |
| F.4 | Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei | Scazută (S) – A132 Recurvirostra avosetta, A131 Himantopus himantopus  |
| F.5 | Confidențialitate   | Informații publice   |
| F.6 | Detalii   |  |

### 3. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE

#### 3.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ

##### 3.1.1 Evaluarea stării de conservare a speciilor din punctul de vedere al populației speciei

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 843 Acrocephalus melanopogon   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 0-1 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 0-1 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Specia este foarte greu de monitorizat toamna datorită comportamentului ascuns. Datorită absenței unor date fezabile nu se recomandă estimarea stării de conservare prin prisma unei mărimi de referință pentru starea favorabilă. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”x” – necunoscută  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei.  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației  | ”x” – necunoscută  |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | speciei  |   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă. |
|       | Starea de conservare   | Necunoscută   |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 901 Ardea purpurea   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 4-5 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 4-5 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a   | nu există suficiente informații pentru a putea   |

|       |   |   |
|-------|---|---|
|       | mărimii populației speciei exprimată prin calificative                  | aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei          | ”x” – necunoscută   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă. |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută   |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 903 Ardeola ralloides  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 10-30 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  | n/a  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 10-30 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii   | ”x” – necunoscută  |

|       |   |   |
|-------|---|---|
|       | populației speciei  |   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                 | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”x” – necunoscută   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă. |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 911 Aythya nyroca  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 5-20 indivizi  |
| A.4. | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată                        | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.5. | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 5-20 indivizi  |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       |  | standart si datele colectate din teren in sezonul 2013.   |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei.   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă. |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 918 Branta ruficollis   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | 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 | 2-15 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a   |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 100-300 indivizi  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Fiind o specie care migrează în sit, mărimea populației nu este strict dependentă doar de condițiile de habitat din sit. Din acest motiv efectivul poate varia de la an la an. În acest sens considerăm că mărimea populației de referință trebuie să aibă o valoare minimă mai mică decât valoarea minimă din formularul standard al HG nr. 971/2011. Din rațiunile enunțate mai sus nu considerăm că mărimea populației de referință la o specie care ierneză în sit este un indicator puternic în aprecierea stării de conservare a speciei în sit. Se recomandă un accent mai puternic pe aprecierea calității habitatului speciei în aprecierea stării de conservare. Deasemenea considerăm ca pentru a compara cu mărimea populației de referință, custodele să calculeze media efectivelor observate anual la mijlocul lunii noiembrie. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ">" – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | "x" – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarii complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | >5%  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | "x" – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | "x" – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | "XX" - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă.  |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru                        | Descriere                                    |
|------|----------------------------------|--|
| A.1. | Specia                           | 918 Branta ruficollis                        |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria | Populație care doar ierneză în aria naturală |



|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | naturală protejată   | protejată  |
| 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  | 2-15 %   |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 10-100 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Fiind o specie care iernează în sit, mărimea populației nu este strict dependentă doar de condițiile de habitat din sit. Din acest motiv efectivul poate varia de la an la an. În acest sens considerăm că mărimea populației de referință trebuie să aibă o valoare minimă mai mică decât valoarea minimă din formularul standard al HG nr. 971/2011. Din rațiunile enunțate mai sus nu considerăm că mărimea populației de referință la o specie care iernează în sit este un indicator puternic în aprecierea stării de conservare a speciei în sit. Se recomandă un accent mai puternic pe aprecierea calității habitatului speciei în aprecierea stării de conservare. Deasemenea considerăm ca pentru a compara cu mărimea populației de referință, custodele să calculeze media efectivelor observate anual la mijlocul lunii ianuarie. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | >5%  |

|       |   |   |
|-------|---|---|
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei          | ”x” – necunoscută   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă. |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută   |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 958 Charadrius alexandrinus  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 5-8 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  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 5-8 perechi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lacurile de acumulare și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insule în lac. Nu există date istorice referitoare la efectivul cuibăritor din zonă. Din acest motiv mărimea populațională de referință pentru starea favorabilă se stabilește la nivelul mediei efectivului cuibăritor de la data declarării ROSPA0052 Lacul Beibugeac. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută.   |

|       |   |   |
|-------|---|---|
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                 | insuficientă – date insuficiente sau nesigure.  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației.  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă. |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 958 Charadrius alexandrinus  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 5-10 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 5-10 indivizi  |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       |  | 2013.   |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută.  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure.  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei. |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 965 Chlidonias hybridus   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere;   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 0-10 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 | 2-5%  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a   |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 0-10 perechi  |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       |  | populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure.   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei.  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă.  |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 965 Chlidonias hybridus  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 15-30 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 15-30 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure.   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei.  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea   |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 967 Chlidonias niger   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată                  | 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 | Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete                                   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | protejată  |  |
| A.5.  | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 20-40 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei.  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea   |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr | Parametru | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 969 Ciconia ciconia  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 1-2 perechi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Vvalorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”0” – stabilă  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | < 5 %.   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Structura populației pe vârste, mortalitatea și natalitatea nu deviază de la normal. În urma monitorizărilor din 2013 a fost stabilit un număr de 3 pui la pereche clocitoare. |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a  |



|  |                     |            |
|--|---------------------|------------|
|  | Stare de conservare | Favorabilă |
|--|---------------------|------------|

| Nr    | Parametru  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 969 Ciconia ciconia   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire  |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 60-200 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  | 2-5 %   |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a   |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 60-200 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Fiind vorba de o specie care folosește situl în perioada de migrație, nu este indicat ca valoarea favorabilă de referință pentru specie să fie determinată pe baza mărimii populației care folosește situl. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | < 5 %   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută   | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al  |

|  |                                   |   |
|--|-----------------------------------|---|
|  | din punct de vedere al populației | populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|  | Stare de conservare               | Necunoscută   |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 970 Ciconia nigra  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 5-20 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  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 5-20 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>>” – mult mai mare  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | „x” - necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |

|       |   |   |
|-------|---|---|
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei          | ”x” – necunoscută   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă. |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută   |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 972 <i>Circaetus gallicus</i>  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 0-2 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 0-2 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | actuală a mărimii populației speciei  |  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 973 Circus aeruginosus   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 1-6 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 1-6 indivizi   |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a  |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1004 <i>Cygnus cygnus</i>   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată  |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 30-60 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 | 2-5 %   |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a   |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 30-60 indivizi  |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Fiind o specie care ierneză în sit, mărimea populației nu este strict dependentă doar de condițiile de habitat din sit. Din acest motiv efectivul poate varia de la an la an. În acest sens |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       |  | considerăm că mărimea populației de referință trebuie să aibă o valoare minimă mai mică decât valoarea minimă din formularul standard al HG nr. 971/2011. Din rațiunile enunțate mai sus nu considerăm că mărimea populației de referință la o specie care ierneză în sit este un indicator puternic în aprecierea stării de conservare a speciei în sit. Se recomandă un accent mai puternic pe aprecierea calității habitatului speciei în aprecierea stării de conservare. Deasemenea considerăm ca pentru a compara cu mărimea populației de referință, custodele să calculeze media efectivelor observate anual la mijlocul lunii ianuarie. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”0” – stabilă  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | >5%  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a  |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă   |

| Nr   | Parametru  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 951 Egretta alba   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată                            | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată       |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată                          | 1-10 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  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 1-10 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Fiind o specie care ierneză în sit, mărimea populației nu este strict dependentă doar de condițiile de habitat din sit. Din acest motiv efectivul poate varia de la an la an. În acest sens considerăm că mărimea populației de referință trebuie să aibă o valoare minimă mai mică decât valoarea minimă din formularul standard al HG nr. 971/2011. Din rațiunile enunțate mai sus nu considerăm că mărimea populației de referință la o specie care ierneză în sit este un indicator puternic în aprecierea stării de conservare a speciei în sit. Se recomandă un accent mai puternic pe aprecierea calității habitatului speciei în aprecierea stării de conservare. Deasemenea considerăm ca pentru a compara cu mărimea populației de referință, custodele să calculeze media efectivelor observate anual la mijlocul lunii ianuarie. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 951 Egretta alba   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 1-10 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  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 1-10 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Fiind o specie care ierneză în sit, mărimea populației nu este strict dependentă doar de condițiile de habitat din sit. Din acest motiv efectivul poate varia de la an la an. În acest sens considerăm că mărimea populației de referință trebuie să aibă o valoare minimă mai mică decât valoarea minimă din formularul standard al HG nr. 971/2011. Din rațiunile enunțate mai sus nu considerăm că mărimea populației de referință la o specie care ierneză în sit este un indicator puternic în aprecierea stării de conservare a speciei în sit. Se recomandă un accent mai puternic pe aprecierea calității habitatului speciei în aprecierea stării de conservare. Deasemenea considerăm ca pentru a compara cu mărimea populației de referință, custodele să calculeze media efectivelor observate anual la mijlocul lunii ianuarie. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii   | ”x” – necunoscută  |



|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | populației speciei  |  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                 | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1016 Egretta garzetta   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire  |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 5-10 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 | 2-5 %   |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a   |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 5-10 indivizi   |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       |  | disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea   |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1042 Falco vespertinus   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 10-30 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management                                      | n/a  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | anterior   |  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 10-30 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a  |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă   |

| Nr   | Parametru  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1066 Glareola pratincola   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată                            | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată                          | 5-15 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 5-15 perechi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lacurile de acumulare și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insule în lac. Nu există date istorice referitoare la efectivul cuibăritor din zonă. Din acest motiv mărimea populațională de referință pentru starea favorabilă se stabilește la nivelul mediei efectivului cuibăritor de la data declarării ROSPA0052 Lacul Beibugeac. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă.  |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr | Parametru | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1066 Glareola pratincola   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 10-30 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  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 10-30 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2010 și 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1073 <i>Haliaeetus albicilla</i>   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 1-2 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  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 1-2 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”0” – stabilă  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | > 5 %  |

|       |   |   |
|-------|---|---|
|       | exprimată prin calificative   |   |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei          | ”FV” – favorabilă                           |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”0” – stabilă                               |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației      | n/a   |
|       | Stare de conservare   | Favorabilă                                  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1076 Himantopus himantopus   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 15-30 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  | 2-15 %   |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 15-30 perechi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lacurile de acumulare și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insule în lac. Nu există date istorice referitoare la efectivul cuibăritor din zonă. Din acest motiv mărimea populațională de referință pentru starea favorabilă se stabilește la nivelul mediei efectivului cuibăritor de la data declarării ROSPA0052 Lacul Beibugeac. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri  |

|       |   |   |
|-------|---|---|
|       | actuală a mărimii populației speciei  | complete                                    |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | > 5 %                                       |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”FV” – favorabilă                           |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”0” – este stabilă                          |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | n/a   |
|       | Stare de conservare   | Favorabilă                                  |

| Nr    | Parametru  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 1076 Himantopus himantopus  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire  |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 170-250 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  | 2-15 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a   |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 170-250 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2010 și 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”0” – stabilă   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri   |



|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | actuală a mărimii populației speciei  | complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”-” – se înrăutățește  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|       | Stare de conservare   | Nefavorabilă inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1113 Larus melanocephalus  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 600-800 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 600-800 indivizi   |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”0” – stabilă  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”-” – se înrăutățește  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|       | Stare de conservare  | Nefavorabilă - inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1114 Larus minutus   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire     |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 10-20 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 10-20 indivizi   |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință  | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | pentru starea favorabilă   | efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă.   |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1162 Nycticorax nycticorax   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 5-10 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației   | n/a  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | estimate în planul de management anterior  |  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 5-10 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea   |
|       | Stare de conservare  | Nefavorabilă - inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1176 Pandion haliaetus   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 0-2 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 0-2 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calitative                  | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă   |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1190 Pelecanus crispus   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj și iernezează care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 10-30 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  | 2-15 %   |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 10-30 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”0” – stabilă  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din  | ”-” – se înrăutățește  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | punct de vedere al populației speciei                              |  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|       | Stare de conservare  | Nefavorabilă - inadecvată  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1191 Pelecanus onocrotalus   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | 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                         | Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.5.  | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale  | 20-30 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 10-50 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |

|       |   |   |
|-------|---|---|
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | > 5 %                                       |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”FV” – favorabilă                           |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”0” – este stabilă                          |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | n/a   |
|       | Stare de conservare   | Favorabilă                                  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1202 Phalacrocorax pygmeus   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 5-10 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  | 2-5 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 5-10 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |



|       |   |  |
|-------|---|--|
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                 | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1204 Phalaropus lobatus  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 0-10 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 | 0-2 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 0-10 indivizi  |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       |  | 2013.  |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1206 <i>Philomachus pugnax</i>   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | 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                        | Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete                                   |
| A.5. | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 20-30 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 100-300 indivizi   |
| A.8. | Metodologia de apreciere a  | Valorile pentru efectivele populaționale   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | mărimii populației de referință pentru starea favorabilă   | considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart și datele colectate din teren în sezonul 2007 și 2013.   |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”-” – se înrăutățește  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|       | Stare de conservare  | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1220 Platatea leucorodia   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 1-10 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria                                      | 1-10 indivizi  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | naturală protejată   |  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din formularul standard. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ">" – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | "x" – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | "U1" – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | "-" – se înrăutățește  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | "XU" - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea   |
|       | Stare de conservare  | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1222 Plegadis falcinellus  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | 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                        | Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete                                   |
| A.5. | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 2-5 %  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 10-40 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din formularul standard. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”-” – se înrăutățește  |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea   |
|       | Stare de conservare  | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1254 Recurvirostra avosetta  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | 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                      | Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | populația speciei din aria naturală protejată  | complete   |
| A.5.  | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale  | 2-15 %   |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 20-50 perechi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Efectivul cuibăritor este dependent de nivelul apei din lacurile de acumulare și din acest motiv variază puternic de la un an la altul, în funcție de procentul de insulițe fără vegetație disponibil. Un efectiv important cuibărește pe insule în lac. Nu există date istorice referitoare la efectivul cuibăritor din zonă. Din acest motiv mărimea populațională de referință pentru starea favorabilă se stabilește la nivelul mediei efectivului cuibăritor de la data declarării ROSPA0052 Lacul Beibugeac. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>>” – mult mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a  |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă   |

| Nr | Parametru | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|

|       |  |   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 1254 Recurvirostra avosetta   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire  |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 80-250 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  | n/a   |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a   |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 80-250 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2007, 2010 și 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”-” – se înrăutățește   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a   |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă  |

| Nr | Parametru | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|

|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1279 Sterna albifrons  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 0-10 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 0-10 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”x” – este necunoscută   |



|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|       | Stare de conservare  | Necunoscută  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1282 Sterna hirundo  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 100-200 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  | 2-15 %   |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 100-200 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | > 5 %  |

|       |   |   |
|-------|---|---|
|       | exprimată prin calitative   |   |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei          | ”FV” – favorabilă                           |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”-” – se înrăutățește                       |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației      | n/a   |
|       | Stare de conservare   | Favorabilă                                  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1303 <i>Sylvia nisoria</i>   |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 0-3 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 0-3 indivizi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Specia este foarte greu de monitorizat toamna datorită comportamentului ascuns. Datorită absenței unor date fezabile nu se recomandă estimarea stării de conservare prin prisma unei mărimi de referință pentru starea favorabilă. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a   | Nu există suficiente informații pentru a putea   |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | mărimii populației speciei exprimată prin calificative                  | aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei          | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută  |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1309 Tadorna ferruginea  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 0-10 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 0-10 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii   | ”x” – necunoscută  |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | populației speciei  |  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                 | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei                             | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei   |
| A.14. | Structura populației speciei  | Nu există date privind structura populației  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei                          | ”x” – necunoscută  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                 | ”x” – este necunoscută   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                      | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al populației speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|       | Stare de conservare   | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1321 Tringa glareola   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată   | 10-30 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 | 2-5 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                             | n/a  |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                   | 10-30 indivizi   |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                   | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului de pasaj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       |  | standart si datele colectate din teren in sezonul 2013.      |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %.   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației                  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă   |
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației                                     | n/a  |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă   |

**Specii de păsări menționate în anexa I a Directivei Păsări, dar care nu apar în formularul standard al sitului Natura 2000 Lacul Beibugeac**

| Nr    | Parametru  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 878 Anser erythropus  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire  |
| 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  | 0-40 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a   |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 0-2 indivizi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 și 2014 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului păsăj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013, 2014. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare  |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută   |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a   |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %.  |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.  |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă   |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă  |

|       |  |            |
|-------|--|------------|
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | n/a        |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 882 Anthus campestris  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)  |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 2-10 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 2-10 perechi   |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului cuibăritoare. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standard și datele colectate din teren în sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ">" – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | "x" – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %.   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | "FV" – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | "0" – este stabilă   |



|       |   |            |
|-------|---|------------|
| A.17. | Starea de conservare necunoscută<br>din punct de vedere al populației | n/a        |
|       | Stare de conservare   | Favorabilă |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 989 Coracias garrulus  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 1-2 perechi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 și 2014 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului cuibăritoare. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ">" – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | "x" – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %.   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | "FV" – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | "0" – este stabilă   |

|       |  |            |
|-------|--|------------|
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | n/a        |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă |

| Nr    | Parametru  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1136 Melanocorypha calandra  |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere   |
| A.3.  | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 2-4 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  | 0-2 %  |
| A.6.  | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a  |
| A.7.  | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 2-4 perechi  |
| A.8.  | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 și 2014 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului cuibăritoare. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart si datele colectate din teren in sezonul 2013. |
| A.9.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare   |
| A.10. | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută  |
| A.11. | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| A.12. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a  |
| A.13. | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 5 %.   |
| A.14. | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.   |
| A.15. | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă  |
| A.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă   |

|       |  |            |
|-------|--|------------|
| A.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | n/a        |
|       | Stare de conservare  | Favorabilă |

| Nr   | Parametru  | Descriere   |
|------|--|---|
| A.1. | Specia   | 1280 Sterna caspia  |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată  | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire.   |
| A.3. | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată  | 20-70 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  | 0-20 %  |
| A.6. | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior                              | n/a   |
| A.7. | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată                    | 20-70 indivizi  |
| A.8. | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă                    | Datele colectate în sezonul 2013 și 2014 nu au permis o estimare mai solidă decât în formularul standard a efectivului păsăj. De asemenea, nu sunt disponibile date istorice cu privire la mărimea populației în sit. În consecință valorile pentru efectivele populaționale considerate ca fiind de referință sunt cele din media valorii din formularul standart și datele colectate din teren in sezonul 2013, 2014. |
| A.9. | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”>” – mai mare  |
| A.10 | Tendința actuală a mărimii populației speciei  | ”x” – necunoscută   |
| A.11 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei                                | Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale;  |
| A.12 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei  | n/a   |
| A.13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative                | > 10 %.   |
| A.14 | Structura populației speciei   | Nu există date privind structura populației.  |
| A.15 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei   | ”FV” – favorabilă   |
| A.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei                                | ”0” – este stabilă  |

|      |  |            |
|------|--|------------|
| A.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | n/a        |
|      | Stare de conservare  | Favorabilă |

### 3.1.2 Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al habitatului speciei

| Nr    | Parametri  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 843 Acrocephalus melanopogon   |
| 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   | n/a  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a  |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | n/a  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | La ora actuală nu există suficiente date privind folosirea habitatului de către specie în sit. Nu există suficiente date pentru aprecierea suprafeței optime de habitat pentru că nu există habitate adecvate în cadrul sitului. |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”x” – necunoscut   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| 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  | ”X” – necunoscută  |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută   |

|       |   |   |
|-------|---|---|
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|-------|---|---|

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 901 Ardea purpurea  |
| 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   | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014                          |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare            |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 50 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie.               |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere |



|  |         |   |
|--|---------|---|
|  | speciei | al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |
|--|---------|---|

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 903 Ardeola ralloides   |
| 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   | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 50 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 911 <i>Aythya nyroca</i>  |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 85 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 918 Branta ruficollis   |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 335 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| 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. | 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  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 918 Branta ruficollis   |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 335 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| 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  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr    | Parametri  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 958 Charadrius alexandrinus  |
| 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   | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014   |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a  |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 50 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Pentru calculul suprafeței adecvate s-au însumat zonele umede folosite de specie în perioada de cuibărit   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | medie  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea; |

| Nr | Parametri | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|

|       |  |   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 958 Charadrius alexandrinus   |
| 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   | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 50 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | medie   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri                        | Descriere   |
|------|----------------------------------|---|
| A.1. | Specia                           | 965 Chlidonias hybridus                             |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | naturală protejată   | aria naturală protejată pentru reproducere  |
| B.3.  | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 85 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Pentru calculul suprafeței adecvate s-au însumat zonele umede folosite de specie în perioada de cuibărit  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 965 Chlidonias hybridus  |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 85 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 967 Chlidonias niger   |
| 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               | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel   |



|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | naturală protejată   | anului 2014   |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 85 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 969 Ciconia ciconia  |
| 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 | n/a  |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața                       | n/a  |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | habitatului speciei  |   |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | n/a   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | La ora actuală nu există suficiente date privind folosirea habitatului de către specie în sit. Nu există suficiente date pentru aprecierea suprafeței optime de habitat pentru că nu există habitate de reproducere adecvate în cadrul site-ului. |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”0” – stabilă   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| 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   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| 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   | ”0” – este stabilă  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | n/a   |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 969 <i>Ciconia ciconia</i>   |
| 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 | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014 |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       |  | 250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare                  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 385 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației. |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”0” – stabilă   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| 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   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| 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   | ”0” – este stabilă  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | n/a   |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 970 <i>Ciconia nigra</i>   |
| 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 | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       |  | nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014   |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 385 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 972 <i>Circaetus gallicus</i>  |
| 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               | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | naturală protejată   | anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014   |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 335 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie din migrație   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 973Circus aeruginosus  |
| 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               | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | naturală protejată   | anului 2014<br>50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014                 |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 385 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri                        | Descriere                                    |
|------|----------------------------------|--|
| A.1. | Specia                           | 1004 <i>Cygnus cygnus</i>                    |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria | Populație care doar ierneză în aria naturală |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | naturală protejată   | protejată   |
| B.3.  | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 335 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul iernii   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | Bună, adecvată  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri                        | Descriere                                    |
|------|----------------------------------|--|
| A.1. | Specia                           | 951 Egretta alba                             |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria | Populație care doar ierneză în aria naturală |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | naturală protejată   | protejată  |
| B.3.  | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a  |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 385 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul iernii  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | Bună, adecvată   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă                                    |

| Nr | Parametri | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|



|       |  |  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 951 Egretta alba   |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a  |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 385 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în perioada migrației   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | Bună, adecvată   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |

| Nr    | Parametri  | Descriere  |
|-------|--|--|
| A.1.  | Specia   | 1016 Egretta garzetta  |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014   |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a  |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 85 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | Bună, adecvată   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea; |

| Nr   | Parametri | Descriere              |
|------|-----------|------------------------|
| A.1. | Specia    | 1042 Falco vespertinus |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| 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   | 470 ha, Toată suprafața habitatului în aria naturală protejată, estimarea la nivel anulului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 470 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”0” – stabilă   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1066 Glareola pratincola   |
| 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   | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 50 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Pentru calculul suprafeței adecvate s-au însumat zonele umede folosite de specie în perioada de cuibărit  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1066 Glareola pratincola   |
| 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 | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014                     |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 50 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | Bună, adecvată  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1073 <i>Haliaeetus albicilla</i>   |
| 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 | 470 ha, Toată suprafața habitatului în aria naturală protejată, estimarea la nivel anulului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare         |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 470 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | Bună, adecvată  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1076 Himantopus himantopus   |
| 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 | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a  |
| 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                            | Pentru calculul suprafeței adecvate s-au însumat zonele umede folosite de specie în perioada de cuibărit   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea; |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1076 Himantopus himantopus   |
| 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 | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| 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                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1113 <i>Larus melanocephalus</i>   |
| 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 | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |



|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| 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                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1114 <i>Larus minutus</i>  |
| 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 | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| 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                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1162 <i>Nycticorax nycticorax</i>  |
| 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 | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| 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                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1176 Pandion haliaetus   |
| 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            | n/a  |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei              | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management | n/a  |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | anterior   |   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | n/a   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației  |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1190 Pelecanus crispus   |
| 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                     | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014                                 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei                       | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete                                   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | n/a  |
| B.6. | Suprafața adecvată a habitatului   | 85 ha  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | speciei în aria naturală protejată   |  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea; |

| Nr   | Parametri  | Descriere  |
|------|--|--|
| A.1. | Specia   | 1191 Pelecanus onocrotalus   |
| 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                     | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014                                 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei                       | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete                                   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | n/a  |
| B.6. | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată          | 85 ha  |
| B.7. | Metodologia de apreciere a   | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată   | zonelor umede folosite de specie în timpul migrației   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea; |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1202 Phalacrocorax pygmeus   |
| 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  | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014   |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare                 |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| B.6. | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată                             | 85 ha  |
| B.7. | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1204 Phalaropus lobatus  |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației                                     |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1206 <i>Philomachus pugnax</i>   |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrației                                     |



|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1220 <i>Platalea leucorodia</i>  |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrație                                      |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1222 Plegadis falcinellus  |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie în timpul migrație                                      |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1254 <i>Recurvirostra avosetta</i>   |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Pentru calculul suprafeței adecvate s-au însumat zonele umede folosite de specie în perioada de cuibărit                                     |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | medie   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | medie   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1254 <i>Recurvirostra avosetta</i>   |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1279 <i>Sterna albifrons</i>   |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optimă folosite de specie   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1282 <i>Sterna hirundo</i>   |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optimă folosite de specie   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal   |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută  |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută  |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea; |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1303 Sylvia nisoria  |
| 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  | n/a  |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure  |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| B.6. | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată                             | n/a  |
| B.7. | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | La ora actuală nu există suficiente date privind folosirea habitatului de către specie în sit. Nu există suficiente date pentru aprecierea suprafeței optime de habitat pentru că nu există habitate adecvate în cadrul sitului. |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”x” – necunoscut  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1309 Tadorna ferruginea  |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optimă folosite de specie   |



|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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  | ”X” – necunoscută   |
| B.16. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XX” - nu există date suficiente pentru a putea stabili că starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei nu este în nici într-un caz favorabilă |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1321 Tringa glareola   |
| 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  | 50 ha, Comunități cu <i>Salicornia</i> ssp., estimare la nivel anului 2014<br>85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014 |
| B.4. | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei  | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete   |
| B.5. | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior                    | n/a  |
| 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 | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie   |

|       |  |   |
|-------|--|---|
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”≈” – aproximativ egal  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”-” – descrescătoare  |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | insuficientă – date insuficiente sau nesigure   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

**Specii de păsări menționate în anexa I a Directivei Păsări, dar care nu apar în formularul standard al sitului Natura 2000 Lacul Beibugeac**

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 878 Anser erythropus  |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014<br>250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 335 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optimă folosite de specie.   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”x” – necunoscut  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| 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   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare;   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | ”XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 882 Anthus campestris   |
| 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   | 250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 250 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie.   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”x” – necunoscut  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare;   |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 989 Coracias garrulus   |
| 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   | 250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 250 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optimă folosite de specie.   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”x” – necunoscut  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 1136 Melanocorypha calandra   |
| 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   | 250 ha, Agroecosistem, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 250 ha  |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optimă folosite de specie.   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”x” – necunoscut  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| B.10. | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| B.11. | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată   | necunoscută   |
| B.12. | Tendința actuală a calității habitatului speciei   | ”x” – necunoscută   |
| B.13. | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr    | Parametri  | Descriere   |
|-------|--|---|
| A.1.  | Specia   | 1280 Sterna caspia  |
| 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   | 85 ha, Ape stătătoare dulcicole, estimare la nivel anului 2014  |
| B.4.  | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei   | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete  |
| B.5.  | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior   | n/a   |
| B.6.  | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată  | 85 ha   |
| B.7.  | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată                            | Suprafața adecvată a fost calculată prin însumarea zonelor optime folosite de specie.   |
| B.8.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei                        | ”x” – necunoscut  |
| B.9.  | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| 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   | slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare  |
| 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   | ”x” – este necunoscută  |
| B.17. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei  | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

### 3.1.3 Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al perspectivelor

**speciei**

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 843 Acrocephalus melanopogon   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| 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  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut   |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 901 Ardea purpurea   |
| 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                         | ”x” – necunoscută  |



|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | populației  |  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| 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  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului   |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1  | Specia  | 903 Ardeola ralloides   |
| 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  | ”x” – necunoscută   |
| C.4. | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut  |
| C.5. | Perspectivile speciei din punct de  | X – perspective necunoscute   |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | vedere al populației  |  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”x” – necunoscut   |
| 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  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului   |
| 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               | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 911 Aythya nyroca  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4. | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5. | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6. | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7. | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 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                                 | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei  | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Scăzut   |
| 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    | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 918 Branta ruficollis  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale  | Mediu  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | asupra speciei   |  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Mediu  |
| 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    | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere   |
|-------|---|---|
| A.1   | Specia  | 918 Branta ruficollis                                       |
| A.2.  | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată      |
| C.3.  | Tendența viitoare a mărimii populației  | ”x” – necunoscută   |
| 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 – perspective necunoscute                                 |
| C.6.  | Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| 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   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu   |
| 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   | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată                            |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | viitor   |  |
| C.15. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor    | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 958 Charadrius alexandrinus  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                                      | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| C.15. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor                             | ”x” – este necunoscută   |
| C.16. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al   | “XU” - starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor este necunoscută           |

|  |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|
|  | perspectivelor speciei în viitor | dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
|--|----------------------------------|---|

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 958 Charadrius alexandrinus  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                                      | ”U1” – nefavorabilă - inadecvată   |
| C.15. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri                        | Descriere   |
|------|----------------------------------|---|
| A.1  | Specia                           | 965 Chlidonias hybridus                             |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria | Populație nerezidentă cuibăritoare, care utilizează |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | naturală protejată  | aria naturală protejată pentru reproducere   |
| C.3.  | Tendința viitoare a mărimii populației  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 965 Chlidonias hybridus  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4. | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a | ”x” – necunoscut   |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | speciei   |  |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei                                    | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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               | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 967 Chlidonias niger   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4. | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5. | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6. | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7. | Raportul dintre suprafața adecvată  | ”x” – necunoscut   |



|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor                         |   |
| 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                                 | Scăzut  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei  | Scăzut  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Scăzut  |
| 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    | ”x” – este necunoscută  |
| 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. |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 969 Ciconia ciconia  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective 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   | FV – favorabile  |
| C.10. | Efectul cumulat al impacturilor   | Scăzut   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | asupra speciei în viitor   |  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului                             |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Scăzut - Secarea lacului                             |
| 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    | Nu este cazul  |
| C.16. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | Nu este cazul  |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 969 Ciconia ciconia  |
| 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  | "x" – necunoscută  |
| 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 – perspective 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   | FV – favorabile  |
| C.10. | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului   |
| 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   | "FV" – favorabilă  |

|       |  |               |
|-------|--|---------------|
|       | vedere al perspectivelor speciei în viitor   |               |
| C.15. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor    | Nu este cazul |
| C.16. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor | Nu este cazul |

| Nr    | Parametri   | Descriere   |
|-------|---|---|
| A.1   | Specia  | 970 <i>Ciconia nigra</i>  |
| 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  | ”x” – necunoscută   |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut  |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute   |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut  |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute   |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute   |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Scăzut  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului  |
| 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                                      | ”X” – necunoscută   |
| C.15. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor                             | ”x” – este necunoscută  |
| 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. |
|--|--|-------------------------|

| Nr    | Parametri   | Descriere   |
|-------|---|---|
| A.1   | Specia  | 972 Circaetus gallicus  |
| 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  | ”x” – necunoscută   |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut  |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute   |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută   |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut  |
| 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  | Scăzut  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută  |
| 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. |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 973Circus aeruginosus  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1004 <i>Cygnus cygnus</i>                              |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3. | Tendința viitoare a mărimii populației  | ”x” – necunoscută                                      |
| 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  | X – perspective necunoscute                            |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | vedere al populației  |  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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               | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 951 Egretta alba                                       |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată   | Populație care doar ierneză în aria naturală protejată |
| C.3. | Tendința viitoare a mărimii populației  | ”x” – necunoscută                                      |
| 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 – perspective necunoscute                            |
| C.6. | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută                                      |
| C.7. | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”≈” – aproximativ egal                                 |
| C.8. | Perspectivile speciei din punct de  | X – necunoscute  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | vedere al habitatului speciei  |  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor  | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor                                 | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Mediu - Secarea lacului  |
| 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    | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 951 Egretta alba   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare   | Mediu - Secarea lacului  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | asupra speciei   |  |
| 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    | "x" – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1016 Egretta garzetta  |
| 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  | "x" – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | "x" – necunoscută  |
| 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  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului   |
| 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   | "x" – este necunoscută   |



|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor                                      |  |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1042 Falco vespertinus   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective 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  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut   |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1066 Glareola pratincola   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1066 Glareola pratincola   |
| 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              | ”x” – necunoscută  |

|       |   |  |
|-------|---|--|
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1073 <i>Haliaeetus albicilla</i>   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective 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   | ”X” – necunoscute   |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Scăzut  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu   |
| 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               | Nu este cazul   |
| C.16. | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor            | Nu este cazul   |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1076 Himantopus himantopus   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective 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   | FV – favorabile  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| C.10. | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor                                 | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei  | Mediu- Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Mediu- Secarea lacului   |
| 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    | "x" – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1076 Himantopus himantopus   |
| 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  | "x" – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | "x" – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu- Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu- Secarea lacului   |
| C.13. | Viabilitatea pe termen lung a   | viabilitatea pe termen lung a speciei ar putea fi  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | speciei  | 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    | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1113 Larus melanocephalus  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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 cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu- Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 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 |
|-------|--|--|

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1114 Larus minutus   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut- Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr | Parametri | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|

|       |   |  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1162 Nycticorax nycticorax   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut   |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1176 Pandion haliaetus   |
| 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              | ”x” – necunoscută  |
| C.4. | Raportul dintre mărimea populației                  | ”x” – necunoscut   |



|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei                      |  |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”x” – necunoscut   |
| 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  | Nu există suficiente informații în ceea ce privește efectul impacturilor asupra speciei în viitor.   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut   |
| 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               | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1190 Pelecanus crispus   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6. | Tendința viitoare a suprafeței  | ”0” – stabilă  |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | habitatului speciei   |  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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               | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1191 Pelecanus onocrotalus   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective 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  | X – necunoscute  |
| C.9. | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| C.10. | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor                                 | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Mediu - Secarea lacului  |
| 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    | "x" – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere   |
|-------|---|---|
| A.1   | Specia  | 1202 Phalacrocorax pygmeus  |
| 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  | "x" – necunoscută   |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | "x" – necunoscut  |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute   |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | "x" – necunoscută   |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | "x" – necunoscut  |
| 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  | Nu există suficiente informații în ceea ce privește efectul impacturilor asupra speciei în viitor |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut  |
| C.13. | Viabilitatea pe termen lung a   | nu există suficiente informații pentru a aprecia  |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | speciei  | 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    | ”x” – este necunoscută  |
| 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. |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1204 Phalaropus lobatus  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut   |
| 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   | ”x” – este necunoscută   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor                                      |  |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1206 <i>Philomachus pugnax</i>   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective 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   | FV – favorabile  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1220 Platalea leucorodia   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                                      | ”X” – necunoscută  |
| C.15. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1222 Plegadis falcinellus  |
| 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              | ”x” – necunoscută  |
| C.4. | Raportul dintre mărimea populației                  | ”≈” – aproximativ egal   |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei                      |  |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”x” – necunoscut   |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                        | ”X” – necunoscută  |
| C.15. | Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor               | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1254 Recurvirostra avosetta  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective 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   | FV – favorabile   |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului   |
| 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               | ”x” – este necunoscută  |
| 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 un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1254 Recurvirostra avosetta  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | ”X” – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor   | Mediu  |



|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | asupra speciei în viitor   |  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei  | Mediu  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei                                       | Mediu  |
| 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    | "x" – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1279 Sterna albifrons  |
| 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  | "x" – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | "x" – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | "x" – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | "x" – necunoscut   |
| C.8.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei  | X – necunoscute  |
| C.9.  | Perspectivile speciei în viitor   | "X" – necunoscute  |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Scăzut   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului   |
| 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    | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere   |
|-------|---|---|
| A.1   | Specia  | 1282 Sterna hirundo   |
| 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  | ”x” – necunoscută   |
| 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 – perspective 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   | FV – favorabile   |
| C.10. | Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Scăzut  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
| 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 |
|-------|--|--|

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1303 Sylvia nisoria  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| 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  | Nu există suficiente informații în ceea ce privește efectul impacturilor asupra speciei în viitor.   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut   |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr | Parametri | Descriere |
|----|-----------|-----------|
|----|-----------|-----------|

|       |   |  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1309 Tadorna ferruginea  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| C.7.  | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor               | ”x” – necunoscut   |
| 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  | Nu există suficiente informații în ceea ce privește efectul impacturilor asupra speciei în viitor.   |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Scăzut   |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Scăzut   |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr   | Parametri   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1  | Specia  | 1321 Tringa glareola   |
| 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              | ”x” – necunoscută  |
| C.4. | Raportul dintre mărimea populației                  | ”≈” – aproximativ egal   |

|       |   |  |
|-------|---|--|
|       | de referință pentru starea favorabilă și mărirea populației viitoare a speciei                      |  |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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               | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

**Specii de păsări menționate în anexa I a Directivei Păsări, dar care nu apar în formularul standard al sitului Natura 2000 Lacul Beibugeac**

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 878 Anser erythropus   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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 cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1.  | Specia  | 882 Anthus campestris  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1.  | Specia  | 989 Coracias garrulus  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| C.4.  | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”x” – necunoscut   |
| C.5.  | Perspectivile speciei din punct de vedere al populației   | X – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |



| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1136 Melanocorypha calandra  |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

| Nr    | Parametri   | Descriere  |
|-------|---|--|
| A.1   | Specia  | 1280 Sterna caspia   |
| 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  | ”x” – necunoscută  |
| 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 – perspective necunoscute  |
| C.6.  | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei  | ”x” – necunoscută  |
| 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 cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor  | Mediu  |
| C.11. | Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei   | Mediu - Secarea lacului  |
| C.12. | Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei  | Mediu - Secarea lacului  |
| 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                             | ”x” – este necunoscută   |
| 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 |

### 3.1.4. Evaluarea globală a speciei

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 843 Acrocephalus melanopogon   |
| 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                      | ”x” – necunoscută  |

|      |   |   |
|------|---|---|
|      | speciei   |   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută        | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                         | n/a   |
|      | Stare de conservare                             | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 901 Ardea purpurea  |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 903 Ardeola ralloides   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 911 Aythya nyroca  |
| 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              | ”x” – necunoscută  |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a  |
| D.5. | Starea globală de conservare                        | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea   |

|      |                         |  |
|------|-------------------------|--|
|      | necunoscută             | globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare | n/a  |
|      | Stare de conservare     | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 918 Branta ruficollis   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 918 Branta ruficollis   |
| 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     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 958 Charadrius alexandrinus   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă - rea |

|      |                         |                         |
|------|-------------------------|-------------------------|
| D.6. | Informații suplimentare | n/a                     |
|      | Stare de conservare     | Nefavorabilă-inadecvată |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 958 Charadrius alexandrinus  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă -rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 965 Chlidonias hybridus   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 965 Chlidonias hybridus   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 967 Chlidonias niger  |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 969 Ciconia ciconia   |
| 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     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | n/a   |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Favorabilă  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 969 Ciconia ciconia  |
| 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     | n/a  |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | n/a  |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Favorabilă   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 970 Ciconia nigra  |
| 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              | ”x” – necunoscută  |

|      |   |   |
|------|---|---|
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută        | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                         | n/a   |
|      | Stare de conservare                             | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 972 Circaetus gallicus  |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 973 Circus aeruginosus  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabila-inadecvata   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1004 Cygnus cygnus                                     |
| 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                        | ”XU” - starea globală de conservare este               |

|      |                         |  |
|------|-------------------------|--|
|      | necunoscută             | necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare | n/a  |
|      | Stare de conservare     | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 951 Egretta alba  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă - inadecvată   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 951 Egretta alba   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă -rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă - inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1016 Egretta garzetta  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz           |



|      |                         |   |
|------|-------------------------|---|
|      |                         | favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă -rea |
| D.6. | Informații suplimentare | n/a   |
|      | Stare de conservare     | Nefavorabila-inadecvata   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1042 Falco vespertinus   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1066 Glareola pratincola  |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1066 Glareola pratincola  |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |

|  |                     |             |
|--|---------------------|-------------|
|  | Stare de conservare | Necunoscută |
|--|---------------------|-------------|

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1073 Haliaeetus albicilla   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1076 Himantopus himantopus   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1076 Himantopus himantopus   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1113 Larus melanocephalus  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1114 Larus minutus   |
| 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              | ”x” – necunoscută  |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a  |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă. |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută  |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1162 Nycticorax nycticorax  |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | ” n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru | Descriere              |
|------|-----------|------------------------|
| A.1. | Specia    | 1176 Pandion haliaetus |

|      |   |   |
|------|---|---|
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1190 Pelecanus crispus   |
| A.2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj și iernea 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1191 Pelecanus onocrotalus   |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1202 Phalacrocorax pygmeus   |
| 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          | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută        | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                         | n/a   |
|      | Stare de conservare                             | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1204 Phalaropus lobatus   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1206 Philomachus pugnax  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1220 Platalea leucorodia   |
| 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              | ”x” – necunoscută  |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a  |

|      |  |   |
|------|--|---|
|      | conservare a speciei                     |   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                  | n/a   |
|      | Stare de conservare                      | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1222 Plegadis falcinellus   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1254 Recurvirostra avosetta  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1254 Recurvirostra avosetta  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz           |

|      |                         |   |
|------|-------------------------|---|
|      |                         | favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare | n/a   |
|      | Stare de conservare     | Nefavorabilă-inadecvată   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1279 Sterna albifrons   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | ”x” – este necunoscută  |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1282 Sterna hirundo  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1303 Sylvia nisoria   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |

|  |                     |             |
|--|---------------------|-------------|
|  | Stare de conservare | Necunoscută |
|--|---------------------|-------------|

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1309 Tadorna ferruginea   |
| 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              | ”x” – necunoscută   |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei     | n/a   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”xx” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Necunoscută   |

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 1321 Tringa glareola  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată   |

**Specii de păsări menționate în anexa I a Directivei Păsări, dar care nu apar în formularul standard al sitului Natura 2000 Lacul Beibugeac**

| Nr   | Parametru   | Descriere   |
|------|---|---|
| A.1. | Specia  | 878 Anser erythropus  |
| 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            | ”XX” - nu există date pentru a putea stabili că starea globală de conservare nu este în nici într-un caz favorabilă |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a   |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată   |



| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 882 Anthus campestris  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 989 Coracias garrulus  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1136 Melanocorypha calandra  |
| 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            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

| Nr   | Parametru   | Descriere  |
|------|---|--|
| A.1. | Specia  | 1280 Sterna caspia   |
| 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. | Tendența stării globale de conservare a speciei     | ”0” – este stabilă   |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută            | ”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă, este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea |
| D.6. | Informații suplimentare                             | n/a  |
|      | Stare de conservare                                 | Nefavorabilă-inadecvată  |

## 4. SCOPUL SI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT

### 4.1 Scopul planului de management

Menținerea stării de conservare favorabilă și îmbunătățirea stării de conservare nefavorabilă a speciilor pentru care a fost declarat situl Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac, în contextul dezvoltării durabile a comunităților locale ce se găsesc pe teritoriul sitului.

### 4.2 Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități

Obiectiv General 1. Conservarea și managementul speciilor prioritare de păsări și a habitatelor acestora din cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac

Obiectiv Specific 1.1. Asigurarea unor condiții optime de cuibărire pe durata implementării planului de management în scopul realizării unei stări de conservare favorabile pentru speciile criteriu din sit

#### Activitatea

1.1.1. Folosirea de ascunzișuri artificiale pentru speciile de păsări care cuibăresc la nivelul solului și construirea de platforme artificiale de cuibărit pentru *Himantopus himantopus*, *Recurvirostra avosetta* și *Charadrius alexandrinus* cu scopul de a crește rata succesului reproductiv

Descriere: Puii speciilor de păsări cuibăritoare pe sol sunt adesea expuși prădării păsărilor răpitoare de zi. În special primele săptămâni sunt critice, deoarece puii nu sunt capabili să se protejeze sau să scape de păsările răpitoare. Metoda propusă este una bine cunoscută și foarte eficientă. În zonele în care speciile limicole și chirele se reproduc vor fi plasate diverse ascunzișuri artificiale. Aceste ascunzișuri trebuie să permită accesul ușor al puilor și adulților dar nu și al prădătorilor. Prin această activitate se va asigura succesul reproductiv al păsărilor care cuibăresc la sol inclusiv creșterea ratei de supraviețuire a puilor.

Adițional, prin realizarea unor platforme artificiale de cuibărit, cel puțin două platforme a 25 m<sup>2</sup> fiecare, care se vor amplasa pe apă și care vor fi destul de înalte, la 50-100 cm, ca să nu permită accesul câinilor sau a șacalilor, se vor putea asigura locuri sigure de cuibărit pentru cele trei specii țintă dar nu numai.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: rate de supraviețuire îmbunătățite pentru puii păsărilor cuibăritoare la sol, specii limicole și chire.

Indicatori de succes: numărul de ascunzișuri folosite de păsări; numărul de pui care supraviețuiesc până la părăsirea cuibului; numărul de perechi cuibăritoare de specii limicole

#### Activitatea

1.1.2. Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pe insulele de pe Lacul Beibugeac

Descriere: În prezent, una din cele mai importante insule folosite pentru cuibărit de către păsările limicole din sit este conectată de uscat printr-o limbă de nisip. Acest lucru face ca, cuiburile să fie expuse, fiind ușor accesibile de diferiți prădători, în special câini și șacali. De asemenea, și deranjul provocat de oameni poate fi semnificativ din acest motiv. Prin crearea unui canal în jurul insulei se asigură condiții optime de cuibărire pentru speciile limicole prin blocarea accesului pe aceasta. Prin crearea acestui canal o bucată mare de pământ va deveni insulă, izolată de uscat. Adițional, apa din canalul nou creat va îndeplini și rolul de rezervă de apă de băut pe perioada secetoasă. În funcție de cât pământ va fi excavat

acesta va putea fi folosit pentru realizarea unei alte insule artificiale în imediata apropiere.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: insulă adițională, optimă pentru cuibărit pentru speciile de păsări limicole din zonă.

Indicatori de succes: numărul de perechi cuibăritoare de specii limicole.

#### *Activitatea*

1.1.3. Asigurarea condițiilor favorabile de cuibărit pentru *Coracias garrulus* prin amplasarea de cuiburi artificiale

Descriere: Dumbrăveanca, *Coracias garrulus*, este o specie care preferă să cuibărească în păduri deschise, păduri riverane de plop sau salcie, livezi sau malul apelor. Cuibul și-l construiește în special în cuiburile abandonate de ciocănitori sau în găurile expuse din malul râurilor sau din pereții de loess sau nisip. Deoarece nu există copaci cu scorburi respectiv pereți de loess în cadrul sitului, această specie cuibărește în vârful stâlpilor, din beton, de curent electric unde se folosește de orificiile aflate în partea superioară a stâlpilor. Din nefericire aceste locuri sunt foarte periculoase pentru păsări deoarece acestea se pot electrocuta foarte ușor în momentul în care aterizează pe stâlpi.

Montarea de cuiburi artificiale din lemn este una din metodele cele mai eficiente la nivel european de conservare a acestei specii, metodă care ar putea funcționa foarte bine și în cazul Lacului Beibugeac. Astfel, se vor monta cuiburi artificiale pe fiecare din stâlpii electrici abandonati din sit, la o înălțime de 6-8 m, la o distanță sigură de firele electrice, în partea de sud-vest a sitului. Această activitate se va implementa împreună cu compania electrică locală care va asista în procesul de amplasare a cuiburilor.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: suficiente locuri de cuibărit disponibile pe suprafața sitului pentru *Coracias garrulus*.

Indicatori de succes: număr de cuiburi artificiale ocupate.

#### *Măsura restrictivă*

1.1.4. Menținerea vegetației acvatice și palustre a lacului

Descriere: Vegetația acvatică îndeplinește un rol foarte important în buna funcționare a ecosistemului sitului. Aceasta furnizează atât hrană cât și adăpost pentru speciile de păsări acvatice care folosesc lacul în cursul anului. Tăierea, cosirea, arderea sau distrugerea prin orice altă metodă a vegetației acvatice este posibilă doar cu acordul custodelui și numai în cazul acțiunilor de management al sitului. Pentru implementarea acestei acțiuni se vor instala panouri informative prin care se va specifica respectarea legislației naționale privind interzicerea distrugerii vegetației acvatice. De asemenea, se va informa publicul larg asupra importanței protejării vegetației acvatice a lacului în menținerea sănătății ecosistemului.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: vegetația acvatică a lacului este bine conservată.

Indicatori de succes: lipsa incidentelor de distrugere a vegetației acvatice a lacului.

#### *Măsura restrictivă*

1.1.5. Menținerea suprafețelor actuale de teren arabil, pajiște și zonă umedă la nivelul sitului

Descriere: Lacul Beibugeac este o importantă arie de protecție specială avifaunistică, reprezentând un ideal loc de reproducere, odihnă și iernat pentru numeroase specii de păsări aflate în anexa I a Directivei Consiliului 79/409/CE. Situl este de asemenea important pentru conservarea a trei specii de păsări periclitat la nivel global. Pentru a-și putea îndeplini rolul ecologic, atât lacul trebuie menținut în forma actuală, cât și suprafețele de pajiște și teren arabil. De asemenea, custodele va monitoriza activitățile din

zonă astfel încât micșorarea suprafețelor actuale de zonă umedă, pajiște și teren arabil prin realizarea de construcții permanente și nepermanente să se realizeze numai cu avizul favorabil din partea custodelui și în condițiile impuse de către acesta.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: habitatele din zona protejată sunt bine conservate și nu sunt afectate de activitățile de construcții.

Indicatori de succes: suprafețele actuale în funcție de habitat rămân constante.

Obiectiv Specific 1.2. Asigurarea unor condiții optime de hrănire pentru atingerea unui statut favorabil de conservare a speciilor prezente la nivelul sitului, pe durata implementării planului de management

#### *Activitatea*

1.2.1. Utilizarea pentru cultivarea câmpurilor agricole a unor specii de plante care să poată fi consumate de găște pe timpul iernii, grâu sau orz

Descriere: Lacul Beibugeac reprezintă o locație cheie de iernat pentru cea mai periclitată specie de gâscă din lume, gâsca cu gâtul roșu, pasăre care se hrănește în principal în zone agricole, consumând cu predilecție cerealele proaspăt germinate de grâu de toamnă sau orz. Măsura propusă este de a îndruma fermierii locali să planteze grâu de toamnă sau orz pe terenurile arabile incluse în sit, pe cel puțin 50% din suprafață de teren arabil, sau de a se lăsa câmpurile pe care s-a cultivat porumb nearate până la sfârșitul lui noiembrie astfel ca găștele să aibă acces la semințele împrăștiate de porumb.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: suficiente oportunități de hrănire pentru găște pe suprafața arabilă a sitului.

Indicatori de succes: suprafața de teren arabil cultivată anual cu grâu și orz; numărul de găște care se hrănesc pe aceste câmpuri.

#### *Activitatea*

1.2.2. Curățirea definitivă a sitului de gunoaie și interzicerea depozitării sub orice formă a gunoaielor pe suprafața sitului

Descriere: Poluarea apei este o problemă ecologică ce afectează atât starea mediului, cât și biodiversitatea, putând fi eliminată sursa de hrană pentru păsările acvatice sau chiar otrăvirea acestora. Sursele de poluare pot fi reprezentate de orice depozite de reziduuri chimice în apropierea apei. În cazul creșterii nivelului apei, aceste depozite vor fi absorbite și vor deveni poluante. Măsura își propune curățarea totală a lacului de orice deșeurii, precum și impunerea unor restricții și amenzi în cazul depozitării de deșeurii pe teritoriul sitului. De asemenea, se vor începe demersurile pentru desemnarea unei zone în afara sau în interiorul sitului utilizabilă de către localnici pentru depozitarea temporară a deșeurilor până când acestea sunt ridicate de către Primăria Murighiol. Prin această activitate se va menține calitatea apei și a habitatelor de hrănire prin eliminarea surselor de poluare.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: suprafața sitului va fi curățată de orice fel de gunoaie, asigurându-se astfel calitatea apei.

Indicatori de succes: numărul de parametri ai calității apei care au valori favorabile; lipsa gunoaielor pe suprafața sitului în afara zonelor special desemnate.

#### *Activitatea*

1.2.3. Investigarea și evaluarea utilizării tipurilor de pesticide și rodenticide folosite în terenurile agricole, pajiști și teren arabil, din sit

Descriere: Neexistând o situație centralizată a utilizării pesticidelor în sit, impactul acestor practici nu poate fi estimat. În acest sens se va realiza un studiu referitor la utilizarea și tipurile de pesticide și rodenticide folosite în sit. De asemenea, se va investiga folosirea otrăvurilor utilizate pentru protecția culturilor.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: date disponibile referitoare la tipurile de pesticide, rodenticide și otrăvuri folosite în sit, precum și la utilizarea acestora.

Indicatori de succes: raport disponibil referitor la folosința și impactul pesticidelor, rodenticidelor și otrăvurilor.

#### *Activitatea*

1.2.4. Realizarea unui studiu legat de situația pajiștilor în vederea realizării managementului pe termen lung

Descriere: Suprapășunatul poate crea probleme în sit prin degradarea compoziției floristice specifice și a solului, ce are drept consecință diminuarea resurselor trofice necesare pentru speciile din zonă. De asemenea, în perioada de cuibărit, multe cuiburi aflate pe sol pot fi foarte ușor distruse de către animalele, oi, capre sau vaci, care vin să se adape din apa lacului. Pentru a putea fi estimată presiunea exercitată de pășunat asupra florei locale dar și asupra păsărilor cuibăritoare pe sol se va realiza un studiu pastoral prin care să se stabilească capacitatea maximă de suport, zonele critice, zonele de adăpat și eventual încărcătura maximă admisibilă astfel încât să se evite suprapășunatul.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: calitatea pajiștilor din sit este îmbunătățită, suprapășunatul fiind evitat; rate de supraviețuire îmbunătățite pentru ouăle și puii păsărilor cuibăritoare la sol.

Indicatori de succes: studiu disponibil privind situația pajiști din sit.

Obiectiv Specific 1.3. Reducerea deranjului speciilor prioritare de păsări prezente în sit, astfel încât să se atingă statutul favorabil de conservare pe durata implementării planului de management

#### *Activitatea*

1.3.1. Stabilirea zonelor de liniște a sitului cu scopul reducerii deranjului păsărilor

Descriere: Pentru implementarea cu succes a măsurilor de management propuse dar și pentru reducerea deranjului speciilor prioritare de păsări din sit se vor desemna trei zone de liniște, de conservare, după cum urmează:

- zona prioritară de conservare, zona centrală a lacului reprezentată de luciul de apă și insule: zonă strict protejată, unde se interzic orice fel de activități exceptând cele cu scopul realizării managementului sitului.
- zonă de management cu impact redus, zona adiacentă lacului reprezentată de pajiștile din jurul lacului: zonă protejată în care sunt permise activități antropice, în special pășunat dar și birdwatching și altele asemenea conform planului de management.
- zonă de management cu impact crescut, terenurile arabile din sit: zonă de folosire intensivă în care însă activitățile agricole sunt controlate cu scopul de a nu periclita sănătatea ecosistemelor din sit.

Pentru fiecare zonă de liniște în parte se va reglementa accesul astfel încât să se diminueze deranjul provocat speciilor de păsări din sit și se vor amplasa panouri de avertizare.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: condiții optime de reproducere și odihnă pentru păsările din sit.

Indicatori de succes: zone de liniște clar definite; absența/reducerea cazurilor de deranj a păsărilor.

### *Activitatea*

1.3.2. Stabilirea unei zone de liniște la nivelul întregii suprafețe a sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac în care vânătoarea este interzisă

Descriere: Interzicerea vânătorii la nivelul sitului, care este amplasat în apropierea unor zone de vânătoare, va avea ca efect nu numai reducerea numărului de păsări împușcate, dar și reducerea deranjului produs asupra speciilor care nu sunt vâdate. Pe perioada iernii, situl este una dintre cele mai importante locații de iernare din România pentru gâsca cu gâtul roșu, *Branta ruficollis*, care formează stoluri mixte împreună cu gârlița mare, *Anser albifrons*, specie care se vânează. Adesea gâștele cu gâtul roșu sunt împușcate accidental. Prin declararea sitului ca zonă de liniște unde vânătoarea este interzisă, populația de gâște cu gâtul roșu care ierneză la nivelul lacului ar fi favorizată. Pentru implementarea acestei activități se va lucra împreună cu AJVPS Tulcea.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: vânătoarea este interzisă la nivelul sitului.

Indicatori de succes: creșterea numărului de gâște care ierneză în sit.

### *Activitatea*

1.3.3. Implicarea localnicilor în activitatea directă de conservare a sitului

Descriere: Prin participarea localnicilor la activitățile de conservare aceștia se vor simți implicați direct în bunăstarea speciilor și habitatelor. În plus, dacă localnicii participă la reducerea amenințărilor, de exemplu a braconajului, ei ar putea să fie mai eficienți decât conservatoriștii sau chiar custodele prin simplul fapt că sunt aproape întotdeauna prezenți și pot astfel depista din timp orice pericol ce poate afecta aria protejată. Se va angaja un localnic ca ranger local, dar nu numai, el putând îndeplini și rolul de ghid local pentru turiști sau persoanele interesate de flora și fauna locală, având ca principală sarcină protejarea sitului de diverse amenințări, în general legate de activitățile umane, braconaj, depozitarea ilegală a deșeurilor.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: situl va avea ranger local, care să fie responsabil cu prevenirea activităților cu impact negativ asupra sitului.

Indicatori de succes: numărul de localnici angajați ca rangeri; numărul de situații cu potențial impact negativ prevenite.

Obiectiv Specific 1.4. Reducerea la minim a mortalității directe produse de impactul accidental sau electrocutarea păsărilor la contactul cu liniile de tensiune

### *Activitatea*

1.4.1. Amplasarea de semnalizatoare pe liniile electrice de tensiune, în scopul protecției și reducerii mortalității păsărilor sălbatice

Descriere: De obicei păsările se lovesc de liniile de tensiune fie deoarece nu le văd deloc, fie le văd prea târziu ca să le mai poată evita; în special păsările mari au această problemă, pentru că nu pot să-și schimbe brusc direcția de zbor. De aceea, pentru a reduce mortalitatea produsă de coliziunea păsărilor cu liniile de tensiune, se propune creșterea vizibilității acestora, liniile de înaltă tensiune amplasate în partea centrală a sitului, atunci când firele nu pot fi îngropate sau eliminate, prin amplasarea unor dispozitive care să sperie păsările.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: reducerea mortalității păsărilor cauzată de coliziunea accidentală cu liniile de tensiune.

Indicatori de succes: număr de linii de tensiune semnalizate în mod corespunzător; număr de markere amplasate.

#### *Activitatea*

1.4.2. Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice  
Descriere: Liniile electrice neizolate, și în special cele de medie tensiune reprezintă una din cauzele majore de mortalitate în special în rândul răpitoarelor de zi și a berzelor datorită electrocutării la nivelul stâlpilor folosiți de păsări. În scopul prevenirii acestui fenomen, se vor izola la nivelul stâlpilor liniile de medie tensiune cu izolatori atât în sit cât și de la periferia sitului. În măsura posibilităților, alte alternative, linii subterane, vor fi preferate izolării. Se va realiza o analiză a situației actuale, parcurse liniile de medie tensiune, respectiv verificat dacă se găsesc urme de accidentare a speciilor de păsări, cadavre, oase.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: eliminarea mortalității păsărilor cauzată prin electrocutare pe linii de medie tensiune.

Indicatori de succes: număr stâlpi/lungime secțiuni de linie izolate.

#### *Activitatea*

1.4.3. Asigurarea suporturilor pentru cuiburile de barză albă situate în localitățile din vecinătate

Descriere: Prin amplasarea cuiburilor de berze pe suporturi se evită probleme specifice cauzate de prezența acestora pe diverse structuri, stâlpi electrici în localități, acoperișuri și altele asemenea. Multe dintre cuiburile din localitățile din apropierea sitului sunt la ora actuală situate pe suporturi amplasate pe stâlpi de către compania de distribuție a energiei electrice. În cadrul acestei activități se va face o evaluare a prezenței cuiburilor pe stâlpi fără suport și pe alte structuri. În funcție de rezultatele acestei evaluări se vor amplasa suporturi pe stâlpii unde acestea lipsesc.

Prioritate: mică

Rezultate așteptate: eliminarea mortalității păsărilor cauzată prin electrocutare în zona cuiburilor; eliminarea cazurilor de scurtcircuitare a rețelei de joasă tensiune în localități datorită berzelor.

Indicatori de succes: număr de suporturi pentru cuiburi de berze amplasate.

Obiectiv General 2. Realizarea evaluărilor și a monitorizării speciilor prioritare din sit și a factorilor cu impact asupra speciilor de păsări

Obiectiv Specific 2.1. Realizarea/actualizarea inventarelor și a evaluării detaliate pentru speciile de interes conservativ

#### *Activitatea*

2.1.1. Monitorizarea tendințelor populaționale pentru speciile prioritare de păsări din sit

Descriere: În cadrul acestei activități se va elabora 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 actualizate protocoalele de monitorizare pentru speciile criteriu 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. În alcătuirea planului de monitorizare se va ține cont de metodologia și indicatorii recomandați în studiul de evaluare a populațiilor speciilor criteriu anexat planului de management.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: cunoștințe îmbunătățite cu privire la efectivele populaționale pentru speciile prioritare din sit cunoscute.



Indicatori de succes: - plan de monitorizare realizat și implementat  
- date detaliate despre efectivele speciilor prioritare  
- distribuția speciilor prioritare cunoscută.

#### *Activitatea*

##### 2.1.2. Realizarea de studii detaliate privind speciile prioritare de păsări din sit

Descriere: Pentru a înțelege modul în care speciile de păsări prioritare reacționează la schimbările de mediu, în special schimbările care pot afecta habitatele din sit, și mai ales la măsurile de conservare implementate în primii 2 ani ai planului de management, diferite studii se vor realiza conform unui plan de cercetare prestabilit. Planul de cercetare va include și un studiu cu privire la nevertebratele de bentos.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: cunoștințele cu privire la conservarea speciilor prioritare dar și a eficienței măsurilor de conservare sunt îmbunătățite.

Indicatori de succes: număr de rapoarte și/sau articole științifice produse.

Obiectiv General 3. Realizarea administrării și managementului efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului

Obiectiv Specific 3.1. Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ

#### *Activitatea*

3.1.1. Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului: patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit.

Descriere: Pentru o implementare adecvată a măsurilor de management enunțate în prezentul plan de management este necesară încheierea unor protocoale de colaborare, în cazul în care ele există deja, trebuie completate și actualizate conform măsurilor de management impuse de prezentul plan de management, cu alte instituții cheie și cu custozi/administratori ai altor situri Natura 2000, în vederea schimbului de experiență și de bune practici, în special cu siturile din apropiere. De asemenea, pentru buna desfășurare a 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. Protocoale de colaborare vor fi încheiate și cu furnizori/prestatori de servicii, exemplu companii furnizoare de energie electrică, firme care se ocupă de managementul deșeurilor, pentru desfășurarea optimă a măsurilor de management pe teritoriul sitului.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: protocoale de colaborare și parteneriate semnate pe perioada implementării planului de management.

Indicatori de succes: implementarea acțiunilor prevăzute pentru speciile prezente în sit sunt armonizate cu activitățile generatoare de venit cu potențial impact asupra sitului; activități de cercetare facilitate și rezultate publicate, vizibilitate crescută a sitului; nivel de experiență ridicat.

### Activitatea

3.1.2. Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autoritățile relevante

Descriere: Custodele sitului va urmări realizarea indicatorilor de monitorizare, calitativi și cantitativi, etapelor de implementare și a livrărilor planului de management și va ajusta/modifica indicatorii în funcție de modificările inevitabile survenite în procesul de implementare a planului de management. Periodic vor fi elaborate rapoartele de activitate și cele financiare necesare și vor fi trimise, în funcție de solicitări, către autoritățile relevante: Garda de Mediu, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Administrația Financiară și altele asemenea.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: raportare periodică.

Indicatori de succes: rapoarte tehnice și financiare, anuale sau ocazionale, la solicitare.

### Activitatea

3.1.3. Completarea formularului standard Natura 2000 al sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac cu noi specii prioritare de păsări incluse în Anexa I a Directivei Păsări

Descriere: În urma acțiunilor de monitorizare a populațiilor de păsări din perioada 2013-2014, implementate de echipa SOR, au fost identificate cinci noi specii prioritare, incluse în Anexa I a Directivei Păsări, 2009/147/EC:

- Gârlița mică, *Anser erythropus* - specie de pasaj în sit;
- Fâsa de câmp, *Anthus campestris* - specie cuibăritoare în sit;
- Dumbrăveanca, *Coracias garrulus* - specie cuibăritoare în sit;
- Ciocârlia da bărăgan, *Melanocorypha calandra* - specie cuibăritoare în sit;
- Pescărița mare, *Sterna caspia* - specie de pasaj în sit.

Toate cele cinci sunt specii prioritare, fiind periclităte la nivel european iar gârlița mică este o specie periclitată la nivel mondial fiind listată ca specie vulnerabilă pe Lista Roșie IUCN. Aceste specii au fost observate în cadrul sitului în toate tipurile de habitate și în toate sezoanele pe parcursul celor doi ani în care s-au realizat observațiile. Astfel, pe baza datelor colectate se va completa și actualiza formularul standard Natura 2000 al sitului și acesta va fi depus pentru aprobare la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: populațiile speciilor prioritare din formularul standard sunt protejate prin lege pe suprafața sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

Indicatori de succes: formularul standard Natura 2000 al sitului adus la zi, incluzând și aceste cinci noi specii.

Obiectiv Specific 3.2. Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime

### Activitatea

3.2.1. Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii

Descriere: Implementarea corectă a măsurilor de conservare prevăzute în planul de management necesită un management performant al personalului, bugetului și a resurselor infrastructurale din partea custodelui. În acest scop vor fi identificate resursele proprii ale custodelui care pot fi redirecționate pentru diferite activități din planul de management și ulterior va fi elaborat bugetului de venituri și

cheltuieli anual, care va fi alocat activităților prevăzute. Această dinamică financiară va fi proiectată și ajustată, unde este cazul, pe toată perioada implementării planului de management.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: buget realist, viabil și echilibrat.

Indicatori de succes: documente financiar-contabile, raport de audit.

#### *Activitatea*

3.2.2. Identificarea unor noi surse de finanțare, accesare de fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare finanțate

Descriere: Având în vedere că resursele financiare proprii de multe ori se dovedesc insuficiente pentru a acoperii 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.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: proiecte de conservare implementate în sit, fonduri nerestricționate disponibile, rezerve financiare pentru urgențe.

Indicatori de succes: cereri de finanțare depuse, documente financiar-contabile, rapoarte către finanțatori.

#### *Activitatea*

3.2.3. Întocmirea planurilor de lucru anuale

Descriere: 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.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: plan de lucru anual viabil.

Indicatori de succes: plan de lucru anual, rapoarte de activitate din teren și birou.

Obiectiv Specific 3.3. Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului: deranj, braconaj, exploatare neautorizate ale resurselor naturale, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale

#### *Activitatea*

3.3.1. Participarea custodelui în procedura de reglementare a diverselor planuri / programe / strategii / activități de pe teritoriul sitului, în conformitate cu legislația specifică în vigoare

Descriere: Conform legislației în vigoare, custodele unui sit Natura 2000 trebuie să avizeze activitățile cu posibil impact asupra sitului, planuri și programe, precum și proiecte publice sau private, care se doresc a se dezvolta. Administratorul sitului va dezvolta un mecanism de avizare intern .

Custodele în calitate de autoritate administrativă a sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac 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.

Prioritate: mare

Rezultate așteptate: se vor desfășura pe teritoriul sitului numai planuri/programe, proiecte și activități

avizate favorabil de către custodele sitului.

Indicatori de succes: numărul de avize eliberate de către custodele sitului.

#### *Activitatea*

##### 3.3.2. Realizarea și amplasarea de panouri informative și de avertizare

Descriere: Realizarea și amplasarea de panouri informative și de avertizare privind importanța sitului pentru conservarea biodiversității, speciile sau habitatele de interes comunitar din sit și 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. Astfel, patru panouri 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 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 custodele sitului, în funcție de gradul de impact antropic și de fluxul de vizitatori prezent în aceste zone.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: Localnicii și vizitatorii sunt bine informați cu privire la limitele sitului precum și activitățile permise; grad ridicat de protecție al sitului; activitățile umane cu impact negativ reduse la minim.

Indicatori de succes: Patru panouri informative și de avertizare amplasate.

Obiectiv General 4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului larg privind importanța conservării sitului în vederea obținerii sprijinului necesar realizării obiectivelor planului de management

Obiectiv Specific 4.1. Promovarea valorilor naturale din cadrul ariei speciale de protecție avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac prin intermediul materialelor informative, site-ului web și a altor mijloace de comunicare

#### *Activitatea*

##### 4.1.1. Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate

Descriere: Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate va avea scopul de a folosi elemente specifice, de exemplu grafice, coloristice și altele asemenea, în vederea promovării ariei speciale de protecție avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac, 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 vizuale vor fi folosite de către custodele ariei naturale protejate, precum și de către beneficiarii finanțării obținute pentru implementarea diferitelor acțiuni ale planului de management al sitului, cu acordul custodelui.

Prioritate: medie

Rezultate așteptate: manualul de identitate a ariei naturale protejate; materiale de identitate de exemplu siglă, antet, plic cu antet, cărți de vizită, legitimații, mape, calendare, insignă și altele asemenea.

Indicatori de succes: număr de elemente de identitate vizuală produse.

#### *Activitatea*

4.1.2. Realizarea site-ului web al ariei natural protejate ROSPA0052 Lacul Beibugeac și actualizarea permanentă a acestuia cu informații relevante pentru factorii interesați și publicul larg

Descriere: Crearea site-lui web al sitului va contribui la creșterea gradului de informare privind importanța acestuia pentru conservarea biodiversității și va conține în mod obligatoriu:

- a) măsurile necesare, planificate și în desfășurare, pentru conservarea și protecția sitului;
- b) hărțile de distribuție pentru speciile criteriu necesare în activitatea de avizare și pentru identificarea zonelor sensibile pentru biodiversitate;
- c) regulamentul de funcționare al ariei naturale protejate;
- d) responsabilitățile custodelui sitului;
- e) responsabilitățile proprietarilor privați și de stat de pe suprafața ariei naturale 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 și culturale cum ar fi specii de păsări protejate, specii de plante protejate, situri arheologice.

Prioritate: medie

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.

#### *Activitatea*

4.1.3. Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată, de exemplu pliante, broșuri, CD-uri, cărți, albume, filme, vederi, calendare și de promovare a valorilor naturale și culturale ale sitului

Descriere: Pentru a face cunoscute valorile naturale, culturale și istorice din cadrul sitului și pentru a spori gradul de interes pentru zonă se vor 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 sit, a acțiunilor desfășurate de către custode, problemele cu care se confruntă custodele în implementarea măsurilor de management, restricțiilor din cadrul sitului, proiectele desfășurate. Materialele informative se vor realiza în funcție de grupul țintă, ex: elevi, turiști, autorități locale, localnici 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 custode sau autoritățile locale și județene.

Prioritate: mică

Rezultate așteptate: creșterea gradului de conștientizare și informare.

Indicatori de succes: numărul de materiale informative realizate și distribuite.

Obiectiv Specific 4.2. Desfășurarea de activități educaționale și de conștientizare privind biodiversitatea din cadrul sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac

#### *Activitatea*

4.2.1. Realizarea unei campanii de conștientizare privind situl ROSPA0052 Lacul Beibugeac, importanța valorilor sale naturale și culturale și istorice

Descriere: 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 ROSPA0052 Lacul Beibugeac în cadrul școlilor, colaborarea cu diferite instituții și ONG-uri de mediu, conferințe și comunicate de presă.

Prioritate: mică

Rezultate așteptate: creșterea nivelului de informare și conștientizare; atragerea unui număr mai mare de vizitatori.

Indicatori de succes: număr de întâlniri cu localnicii/instituțiile de învățământ; informații privind situl ROSPA0052 Lacul Beibugeac introduse în cadrul școlilor; număr conferințe de presă; număr comunicate de presă.

#### *Activitatea*

4.2.2. Realizarea de cursuri tematice pentru cunoașterea mai bună a speciilor de păsări, ecologiei și comportamentul acestora, acțiuni de protecție necesare, incluzând lecții în natură

Descriere: Custodele sitului, în colaborare cu instituțiile de învățământ/ONG-uri va realiza cursuri tematice ce 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.

Prioritate: mică

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 cursuri; numărul de școli unde se organizează cursurile.

#### *Activitatea*

4.2.3. Evaluarea impactului activităților de conștientizare realizate în sit

Descriere: Spre sfârșitul implementării prezentului plan de management se va realiza o evaluare a impactului activităților de comunicare, informare, conștientizare și educație ecologică. În acest sens se vor produce chestionare, sondaje cu conținut specific în funcție de grupurile țintă. Grupurile țintă vor fi reprezentate de: instituțiile de învățământ, populația locală, investitori, ONG-uri. Întrebările din chestionare, sondaje vor face referire la acțiunile de comunicare, informare, conștientizare și educație organizate pe parcursul celor 5 ani de către custodele ariei naturale protejate și în colaborare cu alte instituții.

Prioritate: mică

Rezultate așteptate: grad ridicat de conștientizare; participare ridicată la acțiunile de educație ecologică pe parcursul celor 5 ani; suficiente acțiuni de comunicare, de exemplu comunicate de presă, informații pe site-ul web și altele asemenea.

Indicatori de succes: număr de chestionare sociologice/sondaje completate; numărul de răspunsuri pozitive la întrebările din chestionare/sondaje; numărul de răspunsuri negative la întrebările din chestionare/sondaje.

Obiectiv General 5. Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, cu scopul asigurării conservării speciilor și a habitatelor de interes comunitar

Obiectiv Specific 5.1. Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate în vecinătatea ariei naturale protejate

#### *Activitatea*

5.1.1. Luarea în considerare a prevederilor planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism, PUG, PUZ, amenajare teritorială și de utilizare a terenurilor

Descriere: Custodele 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, planurilor de dezvoltare regională și altele asemenea.

La actualizarea sau elaborarea acestor planuri conform legislației în vigoare, respectiv OUG 57/2007 cu completările și modificările ulterioare adoptate prin Legea 49/2011, trebuie să se țină cont de existența ariei naturale protejate, de hărțile de distribuție ale speciilor criteriu și să fie evidențiate limitele acesteia 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 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

Prioritate: medie

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.

Obiectiv Specific 5.2. Promovarea utilizării durabile a pajiștilor/pășunilor și terenurilor agricole

#### *Activitatea*

5.2.1. Elaborarea unui ghid cuprinzând bune practici de administrare a terenurilor agricole, pajiștilor/pășunilor și promovarea acestuia în rândurile fermierilor și a proprietarilor/gestionarilor de pajiști

Descriere: Elaborarea ghidului de bune practici de administrare a terenurilor agricole și pajiștilor va avea drept scop informarea fermierilor locali privind pachetele de agro-mediu, cerințele minime și cerințele specifice ale pachetelor de agro-mediu, condițiile de eligibilitate, lista comunelor eligibile cuprinse în PNDR 2014-2020 și alte informații relevante care le vor permite acestora accesarea de fonduri. Ghidul va conține, de asemenea, date specifice pentru situl ROSPA0052 Lacul Beibugeac și vecinătatea acestuia.

Ghidul va fi distribuit de către custodele sitului la punctele de informare din apropierea sitului și la primăria locală.

Prioritate: mică

Rezultate așteptate: administrarea optimă a terenurilor agricole și a pajiștilor din cadrul și vecinătatea sitului; publicul larg și fermieri informați privind pachetele de agro-mediu.

Indicatori de succes: numărul de exemplare de ghid distribuite; numărul de locații de distribuție a ghidului.

Obiectiv General 6. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului negativ asupra ariei protejate

Obiectiv Specific 6.1. Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale

#### *Activitatea*

##### 6.1.1. Dezvoltarea și promovarea unui pachet turistic atractiv pentru sit

Descriere: Se va dezvolta un pachet turistic, care să includă tipurile de turism care se pretează sitului, valorilor naturale, culturale și istorice. Astfel, se va realiza un ghid adresat hotelurilor, pensiunilor și tour-operatorilor cu scopul de a contribui la promovarea sitului și a valorilor naturale, culturale și istorice ale acestuia, ex: trasee tematice în cadrul sitului, locuri de observat specii de păsări, cetatea Halmyris. În cadrul ghidului vor fi introduse diferite programe de prezentare a valorilor, locațiile unde pot fi văzute acestea, trasee de vizitare a sitului, de unde pot fi solicitate mai multe informații, tour-operatori și ghizi locali. Ghidul turistic poate fi realizat de către custodele sitului în colaborare cu autoritățile județene sau cu operatorii de turism și proprietarii de pensiuni. Acest pachet turistic va fi promovat de către custodele sitului către tour-operatorii din cadrul sitului, și nu numai, autoritățile locale din zone turistice, pensiuni.

Prioritate: mică

Rezultate așteptate: creșterea numărului de turiști în cadrul sitului; includerea valorilor naturale, culturale și istorice din sit în circuitul turistic; creșterea gradului de conștientizare/informare a publicului larg.

Indicatori de succes: număr de turiști, număr de materiale de promovare a pachetului turistic, număr de exemplare de ghid produse și distribuite; număr de tour-operatori și pensiuni care distribuie ghidul; grad de conștientizare/informare.

Obiectiv Specific 6.2. Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului

#### *Activitatea*

##### 6.2.1. Realizarea infrastructurii de vizitare

Descriere: Existența unei infrastructuri de vizitare reprezintă principalul instrument de atracție a vizitatorilor în cadrul sitului. Din cauza faptului că suprafața sitului este relativ mică, pentru vizitarea acestuia nu este necesară realizarea de trasee turistice sau zone de popas, lacul fiind ușor accesibil din mai multe direcții. Totuși, pentru limitarea deranjului, ar fi ideal dacă păsările ar fi observate numai din marginea centrală, sudică a lacului, la care se poate ajunge pe un drum direct din localitatea Plopu. Astfel, pentru a facilita observarea avifaunei fără a provoca deranjul păsărilor, custodele va construi în acest punct un turn de observare suficient de înalt încât să permită observarea întregului lac.

Prioritate: mică

Rezultate așteptate: infrastructură de vizitare adecvată care să permită observarea păsărilor fără a provoca deranjul acestora.

Indicatori de succes: turn de observare disponibil; grad de informare/conștientizare.

#### *Activitatea*

##### 6.2.2. Încurajarea parteneriatelor între inițiativele turistice locale și tour-operatori naționali pentru turism și recreere orientate spre natură

Descriere: În vederea unei mai bune promovări a zonei, precum și pentru a beneficia de schimb de experiență cu alți administratori/custozi ai ariilor naturale protejate din țară, se vor identifica posibilități



colaboratori în vederea stabilirii unor protocoale de colaborare, rețele și structuri asociative tematice la care să 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.

Prioritate: mică

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 naturale protejate; creșterea solicitărilor de servicii sau produse oferite de către membrii comunităților locale; număr mare de vizitatori.











|        |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |         |  |  |
|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|-------|---------|--|--|
| 4.1.   | Obiectiv specific - Promovarea valorilor naturale din cadrul ariei speciale de protecție avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac prin intermediul materialelor informative, site-lui web și a altor mijloace de comunicare |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |         |  |  |
| 4.1.1. | Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Medie | Custode | ONG-uri, firme de comunicare, Primăria Murighiol |  |
| 4.1.2. | Realizarea site-ului web al ariei natural protejate ROSPA0052 Lacul Beibugeac și actualizarea permanentă a acestuia cu informații relevante pentru factorii interesați și publicul larg                                    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       | Medie   | Custode  | Firme de IT și comunicare  |
| 4.1.3. | Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată, de exemplu pliante, broșuri, CD-uri, cărți, albume, filme, vederi, calendare și de promovare a valorilor naturale și culturale ale sitului     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       | Mică    | Custode  | Firme de specialitate  |
| 4.2.   | Obiectiv specific - Desfășurarea de activități educaționale și de conștientizare privind biodiversitatea din cadrul sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       |         |  |  |
| 4.2.1  | Realizarea unei campanii de conștientizare privind situl ROSPA0052 Lacul Beibugeac, importanța valorilor sale naturale și culturale și istorice  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |       | Mică    | Custode  | Consiliul Județean Tulcea, Primăria Murighiol, instituții de învățământ, ONG-uri |







## 6. ESTIMAREA RESURSELOR UMANE, RESURSE MATERIALE

| Nr     | Activitate   | Resurse Umane   | Resurse Materiale<br>(altele decât cele necesare dotării permanente a custodelui) |        |           | Resurse financiare estimate |                                 | Alocare subprogram |
|--------|--|-----------------|---|--------|-----------|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|
|        |  | Total (zile/om) | Denumire  | UM     | Cantitate | Total (monedă)              | Sursă fonduri                   |                    |
| 1      | Obiectiv general - Conservarea și managementul speciilor prioritare de păsări și a habitatelor acestora din cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac   |                 |   |        |           |                             |                                 |                    |
| 1.1.   | <i>Obiectiv specific - Asigurarea unor condiții optime de cuibărire pe durata implementării planului de management în scopul realizării unei stări de conservare favorabile pentru speciile criteriu din sit</i>   |                 |   |        |           |                             |                                 |                    |
| 1.1.1. | Folosirea de ascunzișuri artificiale pentru speciile de păsări care cuibăresc la nivelul solului și construirea de platforme artificiale de cuibărit pentru <i>Himantopus himantopus</i> , <i>Recurvirostra avosetta</i> și <i>Charadrius alexandrinus</i> cu scopul de a crește rata succesului reproductiv | 20              | materiale pentru construirea ascunzișurilor                                       | pachet | 5         | 8500                        | fonduri structurale, LIFE, taxe |                    |
|        |  |                 | materiale pentru construirea și întreținerea platformelor                         | pachet | 5         | 11000                       |                                 |                    |
|        |  |                 | deplaări  | buc.   | 10        | 5000                        |                                 |                    |
| 1.1.2. | Îmbunătățirea condițiilor de cuibărit pe insulele de pe Lacul Beibugeac  | 10              | lucrări de excavare și amenajare insulă   | pachet | 1         | 11000                       | fonduri structurale, LIFE, taxe |                    |
| 1.1.3. | Asigurarea de condiții   | 10              | deplasari   | buc.   | 10        | 11000                       | fonduri                         |                    |

|                                     |  |    |                              |      |    |       |                                 |  |
|-------------------------------------|--|----|------------------------------|------|----|-------|---------------------------------|--|
|                                     | favorabile de cuibărit pentru <i>Coracias garrulus</i> prin amplasarea de cuiburi artificiale  |    | cuiburi artificiale          | buc. | 20 | 1000  | structurale, LIFE, taxe         |  |
| 1.1.4.                              | Menținerea vegetației acvatice și palustre a lacului   | 20 | panori                       | buc. | 4  | 9000  | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
|                                     |  |    | întâlniri                    | buc. | 5  | 16000 |                                 |  |
|                                     |  |    | deplasări                    | buc. | 10 | 8000  |                                 |  |
| 1.1.5.                              | Menținerea suprafețelor actuale de teren arabil, pajiște și zonă umedă la nivelul sitului  | 20 | întâlniri (incluse la 1.1.4) | buc. | 5  | 12000 | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
| <i>Total obiectiv specific 1.1.</i> |  |    | <i>n/a</i>                   |      |    | 92500 | <i>n/a</i>                      |  |
| 1.2.                                | <i>Obiectiv specific - Asigurarea unor condiții optime de hrănire pentru atingerea unui statut favorabil de conservare a speciilor prezente la nivelul sitului, pe durata implementării planului de management</i> |    |                              |      |    |       |                                 |  |
| 1.2.1.                              | Utilizarea pentru cultivarea câmpurilor agricole a unor specii de plante care să poată fi consumate de găște pe timpul iernii, grâu sau orz.   | 20 | întâlniri (incluse la 1.1.4) | buc. | 5  | 12000 | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
| 1.2.2.                              | Curățirea definitivă a sitului de gunoaie și interzicerea depozitării sub orice formă a gunoaielor pe suprafața sitului  | 40 | ecologizări                  | buc. | 5  | 87000 | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
|                                     |  |    | panouri (incluse la 1.1.4)   | buc. | 4  |       |                                 |  |
|                                     |  |    | întâlniri (incluse la 1.1.4) | buc. | 5  |       |                                 |  |

|                                     |   |    |                              |      |    |               |                                 |  |
|-------------------------------------|---|----|------------------------------|------|----|---------------|---------------------------------|--|
|                                     |   |    | analize apa                  | set  | 5  | 18500         |                                 |  |
|                                     |   |    | deplasări                    | buc. | 20 | 22000         |                                 |  |
| 1.2.3.                              | Investigarea și evaluarea utilizării tipurilor de pesticide și rodenticide folosite în terenurile agricole, pajiști și teren arabil, din sit  | 20 | studiu                       | buc. | 2  | 30000         | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
| 1.2.4.                              | Realizarea unui studiu legat de situația pășunilor în vederea realizării managementului pe termen lung  | 10 | studiu                       | buc. | 2  | 36000         | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
| <i>Total obiectiv specific 1.2.</i> |   |    | <i>n/a</i>                   |      |    | <i>205500</i> | <i>n/a</i>                      |  |
| 1.3.                                | <i>Obiectiv specific - Reducerea deranjului speciilor prioritare de păsări prezente în sit, astfel încât să se atingă statutul favorabil de conservare pe durata implementării planului de management</i> |    |                              |      |    |               |                                 |  |
| 1.3.1.                              | Stabilirea zonelor de liniște a sitului cu scopul reducerii deranjului păsărilor  | 20 | panouri (incluse la 1.1.4)   | buc. | 4  |               | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
|                                     |   |    | întâlniri (incluse la 1.1.4) | buc. | 5  |               |                                 |  |
|                                     |   |    | deplasări                    | buc. | 10 | 17000         |                                 |  |
| 1.3.2.                              | Stabilirea unei zone de liniște la nivelul întregii suprafețe a sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac în care   | 20 | întâlniri                    | buc. | 5  | 11000         | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
|                                     |   |    | deplasări                    | buc. | 5  | 8500          |                                 |  |

|                                     |  |      |                                |      |      |               |                                 |  |
|-------------------------------------|--|------|--------------------------------|------|------|---------------|---------------------------------|--|
|                                     | vânătoarea este interzisă  |      |                                |      |      |               |                                 |  |
| 1.3.3.                              | Implicarea localnicilor în activitatea directă de conservare a sitului   | 1250 | deplasări                      | buc. | 20   | 260000        | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
| <i>Total obiectiv specific 1.3.</i> |  |      | <i>n/a</i>                     |      |      | <i>296500</i> | <i>n/a</i>                      |  |
| 1.4.                                | <i>Obiectiv specific - Reducerea la minim a mortalității directe produse de impactul accidental sau electrocutarea păsărilor la contactul cu liniile de tensiune</i> |      |                                |      |      |               |                                 |  |
| 1.4.1.                              | Amplasarea de semnalizatoare pe liniile electrice de tensiune, în scopul protecției și reducerii mortalității păsărilor sălbatice                                    | 10   | semnalizatoare linii electrice | buc. | 100  | 20000         | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
|                                     |  |      | deplasări                      | buc. | 5    | 8500          |                                 |  |
| 1.4.2.                              | Izolarea liniilor de medie tensiune prin colaborarea cu companiile de transport a energiei electrice   | 10   | teci izolatoare                | buc. | 1000 | 20000         | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
|                                     |  |      | deplasări                      | buc. | 5    | 8500          |                                 |  |
| 1.4.3.                              | Asigurarea suporturilor pentru cuiburile de barză albă situate în localitățile din vecinătate  | 10   | suporturi cuiburi              | buc. | 20   | 20000         | fonduri structurale, LIFE, taxe |  |
|                                     |  |      | deplasări                      | buc. | 5    | 8500          |                                 |  |
| <i>Total obiectiv specific 1.4.</i> |  |      | <i>n/a</i>                     |      |      | <i>85500</i>  | <i>n/a</i>                      |  |
| Total obiectiv general 1.           |  |      | <i>n/a</i>                     |      |      | <i>680000</i> | <i>n/a</i>                      |  |
| 2                                   | Obiectiv general - Realizarea evaluărilor și a monitorizării speciilor prioritare din sit și a factorilor cu impact asupra speciilor de păsări                       |      |                                |      |      |               |                                 |  |
| 2.1.                                | <i>Obiectiv specific - Realizarea/actualizarea inventarelor și a evaluării detaliate pentru speciile de interes conservativ</i>                                      |      |                                |      |      |               |                                 |  |

|                                     |   |     |            |      |    |               |  |  |
|-------------------------------------|---|-----|------------|------|----|---------------|--|--|
| 2.1.1.                              | Monitorizarea tendințelor populaționale pentru speciile prioritare de păsări din sit  | 300 | deplasări  | buc. | 60 | 210000        | fonduri structurale, LIFE, taxe                                |  |
| 2.1.2.                              | Realizarea de studii detaliate privind speciile prioritare de păsări din sit  | 60  | studii     | buc. | 3  | 63000         | fonduri structurale, LIFE, taxe                                |  |
| <i>Total obiectiv specific 2.1.</i> |   |     | <i>n/a</i> |      |    | <i>273000</i> | <i>n/a</i>   |  |
| Total obiectiv general 2.           |   |     | n/a        |      |    | 273000        | n/a  |  |
| 3                                   | <b>Obiectiv general - Realizarea administrării și managementului efectiv al sitului și asigurarea durabilității managementului</b>  |     |            |      |    |               |  |  |
| 3.1.                                | <i>Obiectiv specific - Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ</i>                                      |     |            |      |    |               |  |  |
| 3.1.1.                              | Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului: patrulare, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit | 40  | întâlniri  | buc. | 10 | 22000         | fonduri structurale, taxe, sponsorizări, activități comerciale |  |
|                                     |   |     | deplasări  | buc. | 20 | 22000         |  |  |
| 3.1.2.                              | Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autoritățile relevante   | 120 |            |      |    | 72000         | fonduri structurale, taxe, sponsorizări, activități comerciale |  |

|                                     |  |     |            |  |  |               |  |  |
|-------------------------------------|--|-----|------------|--|--|---------------|--|--|
| 3.1.3.                              | Completarea formularului standard Natura 2000 al sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac cu noi specii prioritare de păsări incluse în Anexa I a Directivei Păsări           | 40  |            |  |  | 24000         | fonduri structurale, taxe, sponsorizări, activități comerciale |  |
| <i>Total obiectiv specific 3.1.</i> |  |     | <i>n/a</i> |  |  | <i>140000</i> | <i>n/a</i>   |  |
| 3.2.                                | <i>Obiectiv specific - Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime</i>  |     |            |  |  |               |  |  |
| 3.2.1.                              | Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii | 25  |            |  |  | 15000         | fonduri structurale, taxe, sponsorizări, activități comerciale |  |
| 3.2.2.                              | Identificarea unor noi surse de finanțare, accesare de fonduri, sponsorizări și elaborarea unor proiecte de conservare finanțate                                       | 100 |            |  |  | 60000         | fonduri structurale, taxe, sponsorizări, activități comerciale |  |
| 3.2.3.                              | Întocmirea planurilor de lucru anuale  | 10  |            |  |  | 6000          | fonduri structurale, taxe,                                     |  |

|                                     |  |     |                                 |  |   |               |            |   |  |
|-------------------------------------|--|-----|---------------------------------|--|---|---------------|------------|---|--|
|                                     |  |     |                                 |  |   |               |            | sponsorizări,<br>activități<br>comerciale                               |  |
| <i>Total obiectiv specific 3.2.</i> |  |     | <i>n/a</i>                      |  |   | <i>81000</i>  | <i>n/a</i> |   |  |
| 3.3.                                | <i>Obiectiv specific - Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului: deranj, braconaj, exploatare neautorizate ale resurselor naturale, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri, construcții ilegale</i> |     |                                 |  |   |               |            |   |  |
| 3.3.1.                              | Participarea custodelui în procedura de reglementare a diverselor planuri / programe / strategii / activități de pe teritoriul sitului, în conformitate cu legislația specifică în vigoare   | 120 |                                 |  |   |               | 72000      | fonduri structurale,<br>taxe,<br>sponsorizări,<br>activități comerciale |  |
| 3.3.2.                              | Realizarea și amplasarea de panouri informative și de avertizare   | 5   | panouri (incluse la buc. 1.1.4) |  | 4 |               | 3000       | fonduri structurale,<br>taxe,<br>sponsorizări,<br>activități comerciale |  |
| <i>Total obiectiv specific 3.3.</i> |  |     | <i>n/a</i>                      |  |   | <i>75000</i>  | <i>n/a</i> |   |  |
| <i>Total obiectiv general 3.</i>    |  |     | <i>n/a</i>                      |  |   | <i>368000</i> | <i>n/a</i> |   |  |
| 4                                   | <i>Obiectiv general - Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului larg privind importanța conservării sitului în vederea obținerii sprijinului necesar realizării obiectivelor planului de management</i>                                     |     |                                 |  |   |               |            |   |  |
| 4.1.                                | <i>Obiectiv specific - Promovarea valorilor naturale din cadrul ariei speciale de protecție avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac prin intermediul materialelor informative, site-lui web și a altor mijloace de comunicare</i>                                |     |                                 |  |   |               |            |   |  |



|                                     |  |     |                              |        |   |               |  |
|-------------------------------------|--|-----|------------------------------|--------|---|---------------|--|
| 4.1.1.                              | Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate   | 10  | manual de identitate vizuală | buc.   | 1 | 10500         | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări, activități comerciale |
| 4.1.2.                              | Realizarea site-ului web al ariei natural protejate ROSPA0052 Lacul Beibugeac și actualizarea permanentă a acestuia cu informații relevante pentru factorii interesați și publicul larg                                | 100 | site web                     | buc.   | 1 | 64500         | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări, activități comerciale |
| 4.1.3.                              | Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată, de exemplu pliante, broșuri, CD-uri, cărți, albume, filme, vederi, calendare și de promovare a valorilor naturale și culturale ale sitului | 40  | materiale informative        | pachet | 2 | 54000         | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări, activități comerciale |
| <i>Total obiectiv specific 4.1.</i> |  |     | <i>n/a</i>                   |        |   | <i>129000</i> | <i>n/a</i>   |
| 4.2.                                | <i>Obiectiv specific - Desfășurarea de activități educaționale și de conștientizare privind biodiversitatea din cadrul sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac</i>   |     |                              |        |   |               |  |

|                                     |   |    |                   |        |    |               |  |  |
|-------------------------------------|---|----|-------------------|--------|----|---------------|--|--|
| 4.2.1.                              | Realizarea unei campanii de conștientizare privind situl ROSPA0052 Lacul Beibugeac, importanța valorilor sale naturale și culturale și istorice                                   | 40 | campanie          | buc.   | 2  | 54000         | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări, activități comerciale |  |
| 4.2.2.                              | Realizarea de cursuri tematice pentru cunoașterea mai bună a speciilor de păsări, ecologiei și comportamentul acestora, acțiuni de protecție necesare, incluzând lecții în natură | 60 | materiale cursuri | pachet | 5  | 46000         | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări, activități comerciale |  |
|                                     |   |    | deplasări         | buc.   | 20 | 10000         |  |  |
| 4.2.3.                              | Evaluarea impactului activităților de conștientizare realizate în sit   |    | sondaj de opinie  | buc.   | 1  | 40000         | fonduri structurale, LIFE  |  |
| <i>Total obiectiv specific 4.2.</i> |   |    | <i>n/a</i>        |        |    | <i>150000</i> | <i>n/a</i>   |  |
| Total obiectiv general 4.           |   |    | <i>n/a</i>        |        |    | <i>279000</i> | <i>n/a</i>   |  |
| <b>5</b>                            | <b>Obiectiv general - Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, cu scopul asigurării conservării speciilor și a habitatelor de interes comunitar</b>                  |    |                   |        |    |               |  |  |
| <b>5.1.</b>                         | <b>Obiectiv specific - Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate în vecinătatea ariei naturale protejate</b>   |    |                   |        |    |               |  |  |
| 5.1.1.                              | Luarea în considerare a prevederilor planului de management în procesul de elaborare a planurilor   | 50 | întâlniri         | buc.   | 10 | 20000         | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări,                       |  |
|                                     |   |    | deplasări         | buc.   | 10 | 20000         |  |  |

|                                     |   |    |            |      |       |              |  |                       |  |
|-------------------------------------|---|----|------------|------|-------|--------------|--|-----------------------|--|
|                                     | de urbanism, PUG, PUZ, amenajare teritorială și de utilizare a terenurilor  |    |            |      |       |              |  | activități comerciale |  |
| <i>Total obiectiv specific 5.1.</i> |   |    | <i>n/a</i> |      |       | <i>40000</i> | <i>n/a</i>   |                       |  |
| <b>5.2.</b>                         | <i>Obiectiv specific - Promovarea utilizării durabile a pajiștilor/pășunilor și terenurilor agricole</i>  |    |            |      |       |              |  |                       |  |
| 5.2.1.                              | Elaborarea unui ghid cuprinzând bune practici de administrare a terenurilor agricole, pajiștilor/pășunilor și promovarea acestuia în rândurile fermierilor și a proprietarilor/gestionarilor de pajiști   | 40 | ghid       | buc. | 500*2 | 34000        | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări, activități comerciale |                       |  |
| <i>Total obiectiv specific 5.2.</i> |   |    | <i>n/a</i> |      |       | <i>34000</i> | <i>n/a</i>   |                       |  |
| <b>Total obiectiv general 5.</b>    |   |    | <b>n/a</b> |      |       | <b>74000</b> | <b>n/a</b>   |                       |  |
| <b>6</b>                            | <b>Obiectiv general - Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil prin intermediul valorilor naturale și culturale, cu scopul limitării impactului negativ asupra ariei protejate</b> |    |            |      |       |              |  |                       |  |
| <b>6.1.</b>                         | <i>Obiectiv specific - Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale</i>  |    |            |      |       |              |  |                       |  |
| 6.1.1.                              | Dezvoltarea și promovarea unui pachet turistic atractiv pentru sit  | 40 | ghid       | buc. | 2000  | 64000        | fonduri structurale, LIFE, taxe, sponsorizări, activități comerciale |                       |  |
| <i>Total obiectiv specific 6.1.</i> |   |    | <i>n/a</i> |      |       | <i>64000</i> | <i>n/a</i>   |                       |  |
| <b>6.2.</b>                         | <i>Obiectiv specific - Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului</i>  |    |            |      |       |              |  |                       |  |

|                                     |   |    |                   |            |    |              |   |  |
|-------------------------------------|---|----|-------------------|------------|----|--------------|---|--|
| 6.2.1.                              | Realizarea infrastructurii de vizitare  | 10 | turn<br>observare | de<br>buc. | 1  | 26000        | fonduri<br>structurale,<br>LIFE, taxe,<br>sponsorizări,<br>activități<br>comerciale |  |
| 6.2.2.                              | Încurajarea parteneriatelor între inițiativele turistice locale și tour-operatori naționali pentru turism și recreere orientate spre natură | 50 | deplasări         | buc.       | 10 | 35000        | fonduri<br>structurale,<br>LIFE, taxe,<br>sponsorizări,<br>activități<br>comerciale |  |
| <i>Total obiectiv specific 6.2.</i> |   |    | <i>n/a</i>        |            |    | <i>61000</i> | <i>n/a</i>  |  |
| Total obiectiv general 6.           |   |    | n/a               |            |    | 125000       | n/a   |  |
|                                     |   |    |                   |            |    |              |   |  |

## 7. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE

- BOTNARIUC, N., TATOLE V. (ed.) 2005. *Cartea roșie a vertebratelor din România*. Edit. Acad. Rom. și Muz. Nat. Ist. Nat. "Grigore Antipa", București.
- BRÂNZAN, T. (ed.) 2013. *Catalogul habitatelor, speciilor și siturilor Natura 2000 în România*. Edit. Fundația Centrul Național pentru Dezvoltare Durabilă, București.
- COROIU, C., KRYŠTUFEK, B., VOHRALÍK, V, ZAGORODNYUK, I. 2013. *Spermophilus citellus*". IUCN Red List of Threatened Species. Version 2013.1. International Union for Conservation of Nature. Retrieved 2013-09-30.
- DONIȚĂ, N., POPESCU, A., PAUCĂ-COMĂNESCU, M., MIHĂILESCU, S., BIRIȘ I.A. 2005. *Habitatele din România*. Editura Tehnică Silvică, București.
- FLOREA, N., MUNTEANU, I, DUMITRU, S. 2003 *Calitatea solurilor și rețeaua electrică de transport*. Atlas geografic, Editura Academiei Române, București.
- GODEANU, S., ISVORANU, V., GRUIA, L. 1988. Caracterizarea ecologică a lacului Plopu-Beibugeac (jud. Tulcea). *Ziridava*, vol. VIII (Cunoașterea și valorificarea optimă a resurselor naturale). Arad.
- MUNTEANU D. 2004. From nature protection to biodiversity conservation în Romania, în BIOPLATFORM – ROMANIAN NATIONAL PLATFORM FOR BIODIVERSITY, Ed. Mihăilescu S. și col.
- PETRESCU, M. 1998. Studii asupra florei, vegetației și faunei acvatice ale lacului Beibugeac (zona localității Plopu) și complexul lacustru Sărat (zona localității Măcin). *Final report of the contract No. 1/1998 carried out by ECOS Youth Organisation*. Tulcea.
- PPRIMACK RB, PĂTROESCU M., ROZYLOWICZ L., IOJĂ C. 2008. *Fundamentele conservării diversității biologice*, Ed. Agir.
- TÖRÖK, ZS. 2001. Zone umede din sudul Romaniei. *Probl. Ecol. Teor. Apl. Rom. Dir. Act.*, Tulcea, Supliment nr. 8.
- TÖRÖK, ZS. 2004a. Data on the actual status of the lake Plopu-Beibugeac (Tulcea county) Romania. *Anal Șt. IDD*, 10: 71-80
- TÖRÖK, ZS. 2004b. Micromonografii zonale: 1. Lacul Plopu-Beibugeac. *Probl. Ecol. Teor. Apl. Rom. Dir. Act.*, Tulcea, Supliment nr. 2: 1-12.
- DIRECTIVA CONSILIULUI 92/43/CEE DIRECTIVA HABITATE. 1992. Council Directive 92/43/EEC of 21 May 1992 on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora. 1-66.
- LEGE Nr. 49 din 7 aprilie 2011 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice. *Monitorul Oficial al României* 262: 2-12.

Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57 din 20 iunie 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice. *Monitorul Oficial al României* 442: 1-32.

<http://gal-deltadunarii.ro/gal-dd/localitatile-din-teritoriu/murighiol/1316-comuna-murighiol.html>

[http://ro.wikipedia.org/wiki/Comuna\\_Murighiol,\\_Tulcea](http://ro.wikipedia.org/wiki/Comuna_Murighiol,_Tulcea)

<http://www.primariamurighiol.paginadestart.com/?p=Localizare>

[http://www.protoieriatulcea.ro/?view=article&catid=36%3Aparohii&id=170%3Aparohia-plopu&option=com\\_content&Itemid=58](http://www.protoieriatulcea.ro/?view=article&catid=36%3Aparohii&id=170%3Aparohia-plopu&option=com_content&Itemid=58)

<http://www.turistik.ro/romania/murighiol#sthash.fj8gy2nV.dpuf>

## **Anexa nr.2**

### **Regulamentul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0052**

#### **Lacul Beibugeac**

**Art. 1.** Prezentul Regulament stabilește regulile care trebuie respectate în perimetrul sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

**Art. 2.** Baza legală pentru prezentul Regulament este constituită din următoarele acte normative:

- a) OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- b) OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare.
- c) OM nr. 1052/2014 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate.
- d) HG 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 HG nr. 971/2011.
- e) OM 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

**Art. 3.** Obiectivul prezentului Regulament este de a stabili regulile necesare pentru 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 din OUG 57/2007 aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

**Art. 4.** Aria de Protecție Specială Avifaunistică ROSPA0052 Lacul Beibugeac, denumită în continuare ROSPA0052 Lacul Beibugeac, este arie naturală protejată de interes comunitar, categoria arie de protecție specială avifaunistică conform Directivei Consiliului 79/409/CEE, cu modificările și completările ulterioare, desemnată prin HG nr. 1284/2007 modificată și completată prin HG nr. 971/2011.

**Art. 5.** Limita ROSPA0052 Lacul Beibugeac a fost stabilită prin HG nr. 1284/2007 modificată și completată prin H.G. 971/2011.

**Art. 6.** Responsabilitatea managementului ROSPA0052 Lacul Beibugeac revine Societății Ornitologice Române, denumită în continuare Custode, în baza convenției de custodie nr. 0178/14.07.2010 încheiată cu Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, modificată prin actul adițional nr. 1 din 02.04.2012, actul adițional nr. 2 din 03.12.2014 și actul adițional nr 3 din 14.07.2015.

**Art. 7.** În vederea îndeplinirii obiectivelor de conservare a sitului ROSPA0052 Lacul Beibugeac a fost stabilită zonarea funcțională a acestuia, după cum urmează:

- a) Zona I – cuveta lacului și sărătura. Limita zonei I este dependentă de limita naturală creată de lac, suprafața actuală fiind suprafața minimă, indiferent de fluctuațiile pe care le poate avea lacul.
- b) Zona II – pajiște.
- c) Zona III – terenuri agricole.

Zonarea funcțională a sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac este prezentată în Anexa nr. 1 la regulament..

### **Reguli cu caracter general aplicabile în zonele I, II și III**

**Art. 8.** (1) Pentru protecția speciilor incluse în anexele OUG nr. 57/2007 aprobată prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, sunt interzise:

- a) orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare;
- b) perturbarea în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- c) distrugerea și/sau culegerea cuiburilor și ouălor din natură;
- d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere sau odihnă;
- e) deținerea, transportul, comerțul său schimburile în orice scop fără autorizația autorității de mediu competente.

(2) Este interzisă abandonarea deșeurilor de orice fel pe teritoriul ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

(3) Deținătorii cu orice titlu a terenurilor din cuprinsul ROSPA0052 Lacul Beibugeac au obligația de a asigura luarea măsurilor de salubritate/curățare a terenurilor.

(4) Este strict interzisă distrugerea sau degradarea panourilor informative și indicatoare, precum și a plăcilor, stâlpilor sau a semnelor de marcaj.

(5) Este interzis spălatul vehiculelor, rufelor, recipientilor, și a altor asemenea, precum și deversarea de detergenți în apele din perimetrul ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

(6) Este interzisă utilizarea apei din habitatele umede din cuprinsul ROSPA0052 Lacul Beibugeac fără acordul scris al custodelui.

(7) Este interzisă aprinderea focului pe teritoriul ROSPA0052 Lacul Beibugeac.

(8) Este interzisă camparea pe teritoriul ROSPA0052 Lacul Beibugeac.



(9) În vederea conservării speciilor de interes cinegetic, gestionarii fondului de vânătoare care se suprapune cu ROSPA0052 Lacul Beibugeac include situl menționat în zona/zonile de liniște a fondului cinegetic, conform Legii vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/2006 cu modificările și completările ulterioare.

(10) Introducerea de noi specii de plante și animale este permisă cu aprobarea prealabilă a Custodelui.

(11) Amplasarea de stâne și locuri de târlire se face numai cu avizul Custodelui.

(12) Gospodărirea terenurilor cu vegetație erbacee, încadrate prin Planul Urbanistic General în categoria pășuni sau fânețe se supune următoarelor reglementări:

- a) este interzisă schimbarea categoriei de folosință a terenurilor, fără aprobarea Custodelui;
- b) este interzisă drenarea și desecarea pajiștilor.

(13) Este interzisă cultivarea sub orice formă a organismelor modificate genetic.

(14) Pe terenurile arabile este interzisă construirea de clădiri sau alte construcții, fără aprobarea Custodelui.

(15) Realizarea de construcții noi cu scop științific și pentru conservarea biodiversității, adăposturi necesare administrării și gospodăririi ROSPA0052 Lacul Beibugeac, este permisă numai în condițiile legii, cu avizul custodelui.

(16) Activitățile de cercetare științifică pe teritoriul ROSPA0052 Lacul Beibugeac se desfășoară cu avizul Custodelui. La finalizarea cercetărilor, titularii temelor de cercetare pun la dispoziția Custodelui în termen de 30 de zile un raport de cercetare.

(17) Implementarea planurilor/programelor/proiectelor/activităților în perimetrul ROSPA0052 Lacul Beibugeac, de către persoane fizice sau juridice, se realizează cu avizul Custodelui, în condițiile legii.

### **Reguli suplimentare aplicabile în zona II**

**Art. 9.** (1) Este interzis accesul și circulația cu mijloace motorizate.

(2) Excepțiile de la restricția de acces și circulație cu autovehicule sunt stabilite pentru: personalul Custodelui și personalul instituțiilor cu atribuții de control, dacă sunt în exercițiul funcției pe bază de delegație.

(3) Este interzisă tăierea, incendierea, distrugerea sau degradarea prin orice mijloace a vegetației naturale.

### **Reguli suplimentare aplicabile în zona I**

**Art. 10.** (1) Este interzis accesul și circulația cu mijloace motorizate.

(2) Excepțiile de la restricția de acces și circulație cu autovehicule sunt stabilite pentru: personalul Custodelui și personalul instituțiilor cu atribuții de control, dacă sunt în exercițiul funcției pe bază de delegație.

(3) Este interzisă practicarea de sporturi extreme.

(4) Este interzisă tăierea, incendierea, distrugerea sau degradarea prin orice mijloace a vegetației naturale.

(5) Nu sunt permise activități de utilizare a resurselor naturale.

### **Sanțiuni**

**Art. 11.** Încălcarea dispozițiilor prezentului Regulament atrage, după caz, răspunderea contravențională, penală, materială sau civilă conform legislației în vigoare.

**Art. 12.** Aplicarea prezentului Regulament se face de către Custode și de către personalul instituțiilor cu abilități de control.

**Art. 13.** Personalul Custodelui, împuternicit cu legitimație are dreptul de acces pe terenurile din cuprinsul ROSPA0052 Lacul Beibugeac, indiferent de forma de proprietate.

### **Dispoziții finale**

**Art. 14.** Prezentul Regulament poate fi modificat de către Custode, conform prevederilor legale în vigoare.

Zonarea funcțională a sitului Natura 2000 ROSPA0052 Lacul Beibugeac

