# MONITORUL OFICIAL AL ROMÂNIEI

Anul 194 (XXXVIII) — Nr. 142 bis

**PARTEA I**
**LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE ACTE**

Marți, 24 februarie 2026


## SUMAR


Pagina

Anexa la Decizia președintelui Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate nr. 3.567/2025 privind aprobarea Planului de management pentru situl Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca-Podu Iloaiei .... 3–575

# ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU MEDIU ȘI ARII PROTEJATE

## D E C I Z I E
## privind aprobarea Planului de management pentru situl Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca-Podu Iloaiei*)

Având în vedere Referatul de aprobare nr. 74 din 19.12.2025 al Direcției generale arii naturale, biodiversitate și conservarea naturii, Serviciul arii naturale protejate și emitere avize,

ținând cont de Decizia etapei de încadrare nr. 51 din 3.09.2024, emisă de către Agenția pentru Protecția Mediului Iași, reconfirmată prin Adresa nr. 6.393 din 3.12.2025, emisă de către Direcția Județeană de Mediu Iași,

în temeiul prevederilor art. 2 alin. (5) din Hotărârea Guvernului nr. 311/2025 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate, precum și ale art. 21 alin. (2) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare,

**președintele Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate** emite prezenta decizie.

Art. 1. — Se aprobă Planul de management pentru situl Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca-Podu Iloaiei, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta decizie.

Art. 2. — Prezenta decizie se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Președintele Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate,
**Raluca Giorgiana Dumitrescu**

București, 22 decembrie 2025.
Nr. 3.567.

*) Decizia nr. 3.567/2025 a fost publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 142 din 24 februarie 2026 și este reprodusă și în acest număr bis.

**ANEXĂ**

# PLANUL DE MANAGEMENT PENTRU
# SITUL NATURA 2000
# ROSPA0150 ACUMULĂRILE SÂRCA – PODU ILOAIEI

**CUPRINS**

1. INFORMAȚII GENERALE
1.1. Descrierea sintetică a Planului de management
1.2. Procesul de elaborare al Planului de management
1.3. Descrierea ariei naturale protejate vizate de Planul de management
1.3.1. Aria naturală protejată vizată de Planul de management
1.3.2. Localizarea ariei naturale protejate vizate de Planul de management
1.3.3. Limitele ariei naturale protejate vizate de Planul de management
1.3.4. Zonarea internă a ariei naturale protejate
2. MEDIUL ABIOTIC AL ARIEI NATURALE PROTEJATE
2.1. Geologie
2.2. Hidrografie
2.3. Pedologie
2.4. Clima
2.5. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic
3. MEDIUL BIOTIC AL ARIEI NATURALE PROTEJATE
3.1. Ecosistemele
3.2. Habitate de interes conservativ în baza cărora a fost declarată aria naturală protejată
3.2.1. Habitate Natura 2000
3.2.2. Habitate după clasificarea națională
3.3. Specii de floră și faună de interes conservativ pentru care a fost declarată aria naturală protejată
3.3.1. Plante inferioare
3.3.2. Plante superioare
3.3.3. Nevertebrate
3.3.4. Ihtiofaună
3.3.5. Herpetofaună
3.3.6. Avifaună
3.3.7. Mamifere
3.4. Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată
4. INFORMAȚII SOCIO-ECONOMICE ȘI CULTURALE
4.1. Comunitățile locale și factorii interesați
4.1.1. Comunitățile locale
4.1.2. Factorii interesați

4.2. Utilizarea terenului
4.3. Situația juridică a terenurilor
4.4. Administratori, gestionari și utilizatori
4.5. Infrastructură și construcții
4.6. Patrimoniu cultural
4.7. Obiective turistice
5. ACTIVITĂȚI CU POTENȚIAL IMPACT (PRESIUNI ȘI AMENINȚĂRI) ASUPRA ARIEI NATURALE PROTEJATE ȘI SPECIILOR ȘI HABITATELOR DE INTERES CONSERVATIV.144
5.1. Lista activităților cu potențial impact
5.1.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate
5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate
5.2. Hărțile activităților cu potențial impact
5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate
5.2.2. Harta amenințărilor viitoare și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate
5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor
5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor
5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor
5.4. Evaluarea impacturilor asupra tipurilor de habitate
5.4.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra tipurilor de habitate
5.4.2. Evaluarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipurilor de habitate
6. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE
6.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ
6.1.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al populației speciei
6.1.2.Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al habitatului speciei
6.1.3.Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al perspectivelor speciei
6.1.4. Evaluarea globală a speciei
6.2. Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ
6.2.1. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat
6.2.2. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor sale specifice tipului de habitat
6.2.3 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor

6.2.4 Evaluarea globală a stării de conservare a tipului de habitat
6.3 Alți parametri relevanți pentru evaluarea stării de conservare a speciilor/habitatelor pentru care a fost desemnat aria protejată
7. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT
7.1. Scopul Planului de management pentru aria naturală protejată
7.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități
8. PLANUL DE ACTIVITĂȚI ȘI ESTIMAREA RESURSELOR
8.1. Planul de activități
8.2. Estimarea resurselor necesare
9. PLANUL DE MONITORIZARE A ACTIVITĂȚILOR
9.1. Raportări periodice
9.2. Urmărirea activităților planificate
9.3. Indicarea activității realizate
10. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE
11. ANEXE LA PLANUL DE MANAGEMENT
Anexa nr. 1. Regulamentul ariei naturale protejate
Anexa nr. 2. Fotografii
Anexa nr. 3 Hărți/seturi de date geospațiale (GIS)
3.1. Harta suprapunerilor ariilor naturale protejate
3.2. Harta localizării ariei naturale protejate
3.3. Harta limitelor ariei naturale protejate
3.4. Harta zonării interne
3.5. Harta geologică
3.6. Harta hidrografică
3.7. Harta solurilor
3.8. Harta temperaturilor - medii multianuale
3.9. Harta precipitațiilor - medii multianuale
3.10. Harta ecosistemelor
3.11. Hărțile distribuției tipurilor de habitate
3.12. Hărțile distribuției speciilor
3.13. Harta unităților administrativ teritoriale
3.14. Hărțile utilizării terenului
3.15. Hărțile situației juridice a terenului

3.16. Harta infrastructurii rutiere și căilor ferate

3.17. Harta privind perimetrul construit al localităților

3.18. Harta construcțiilor

3.19. Harta bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural național

3.20. Harta obiectivelor turistice și punctelor de belvedere

3.21. Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate

3.22. Harta amenințărilor la nivelul ariei naturale protejate

3.23. Harta distribuției impacturilor asupra speciilor

3.24. Harta distribuției impacturilor asupra habitatelor

# 1. INFORMAȚII GENERALE

## 1.1. Descrierea sintetică a Planului de management

Planul de management reprezintă documentul oficial de planificare, reglementare și prezentare al ariei protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei prin care se stabilesc obiectivele, măsurile, resursele umane și materiale necesare pentru conservarea biodiversității ariei respective. Comisia Europeană promovează realizarea unui management eficient al Siturilor Natura 2000, atât pentru asigurarea unei stări de conservare favorabilă a habitatelor și speciilor, cât și pentru crearea unui cadru general de analiză al compatibilității diverselor activități viitoare, planuri și proiecte, cu obiectivele de conservare ale sitului Natura 2000. Conform Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, Planul de management pentru situl ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei reprezintă documentul oficial cu rol de reglementare pentru administratorul ariei naturale protejate, pentru autoritățile care reglementează activități pe teritoriul ariei precum și pentru persoanele fizice și juridice care dețin sau care administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul și în vecinătatea ariei naturale protejate. În planul de management este evaluată și descrisă situația actuală a ariei naturale protejate fiind definite măsurile de gospodărire necesare conservării ei. Mai mult, Planul de management constituie un instrument care asigură dialogul, informarea, educarea și conștientizarea, între toți factorii interesați în gestionarea directă sau indirectă a resurselor naturale din acest spațiu. Planul de management, în conformitate cu principiul conservării biodiversității și cu cel al dezvoltării durabile, integrează obiectivele de conservare ale biodiversității cu cele de dezvoltare socio-economică ale comunităților locale și gestionarilor resurselor naturale, având prioritate obiectivele de conservare, conform scopului/tipului de arie naturală protejată și speciilor/habitatelor de interes comunitar și național ce au stat la baza declarării sale. Planul este structurat pe mai multe părți, precum una generală privind structura și aplicarea planului, o parte ce descrie aria naturală protejată cu toate componentele sale de interes, evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar, un capitol asupra scopului și obiectivelor, acțiunile propuse pentru atingerea sau menținerea stării de conservare favorabilă, resursele necesare și monitorizarea implementării activităților din Planul de management. Planul de management are caracter oficial, iar prevederile sale sunt respectate obligatoriu de administratorii ariei, proprietarii sau administratorii de terenuri și oricare persoane fizice ori juridice care au interese în aria naturală protejată. Planul de management reprezintă documentul oficial al

unui proces continuu care în timp face posibilă realizarea unui management eficient şi adaptabil al ariei naturale protejate. Aprobarea de către autoritățile publice centrale a Planului de management legiferează respectarea condițiilor impuse de acesta pentru gestionarea măsurilor de conservare și protecție a mediului. În final, Planul de management reflectă o poziție agreată de organizațiile care contribuie în mod decisiv la aplicarea lui și la promovarea acțiunilor de conservare și protecție a speciilor și habitatelor periclitate într-o concepție unitară transpusă fidel spațio-temporal.

Principiile Planului de management urmăresc trasarea unor linii generale și specifice pe care se va sprijini acțiunea de realizare a Planului de management. În acest sens este de dorit implementarea principiilor abordării ecosistemice și holistice cu privire la aplicarea celor mai bune măsuri de conservare şi protecție adecvate ariei protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei, ținând cont de obiectivele sitului de importanță comunitară. Managementul ecosistemelor trebuie să funcționeze până la cel mai redus nivel de descentralizare. Astfel, integrarea într-un sistem de cooperare a acțiunilor ocoalelor silvice cu cele ale agențiilor de protecție a mediului reprezintă un pas înainte în scopul creșterii eficienței managementului ariei protejate. Planul de management urmărește promovarea exploatării durabile a spațiilor naturale, în măsura în care se respectă condițiile de protecție și conservare. La acestea se adaugă integrarea în regulamentele locale de urbanism și a planurilor de amenajare a teritoriului a prevederilor din Planul de management pentru situl ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei.

Situl de importanță comunitară ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei este amplasat în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est, în sudul Câmpiei Jijiei-Bahlui pe teritoriul unităților administrativ-teritoriale Sinești, Târgu Frumos, Ion Neculce, Podu Iloaiei, Popești, Lungani, Bălțați, Balș și Belcești din județul Iași. Din punct de vedere biogeografic se află în Regiunea Continentală. Suprafaţa sitului este de 1928,80 ha, principalele căi de acces auto sunt E58, DJ281 şi DC177.

La baza constituirii ariei naturale protejate de interes european ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei au stat în principal valorile naturale pe care le găzduiește, respectiv speciile de păsări considerate importante pentru menținera unei biodiversități adecvate acestui areal. Astfel Formularul Standard al sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei vizează 27 de specii păsări de interes comunitar/național: *Alcedo atthis, Anas clypeata, Anas crecca, Anas platyrhynchos, Anas querquedula, Anser albifrons, Aythya ferina, Aythya nyroca, Buteo rufinus, Chlidonias hybridus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus. Circus cyaneus, Crex crex, Cygnus cygnus, Cygnus olor, Egretta garzetta, Falco columbarius, Falco vespertinus, Gallinago gallinago, Haliaeetus albicilla, Lanius collurio, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus, Philomachus pugnax,* fiind un sit important pentru pasajul speciilor de păsări acvatice.

Specii menționate de Anexa I. al Directivei 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice sunt: *Alcedo atthis, Aythya nyroca, Buteo rufinus, Chlidonias hybridus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus, Circus cyaneus, Crex crex, Cygnus cygnus, Egretta garzetta, Falco columbarius, Falco vespertinus, Haliaeetus albicilla, Lanius collurio, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus.*

*Circus cyaneus* și *Haliaeetus albicilla* - nu a fost regăsite în teren în cadrul studiilor și activităților de inventariere, cartare și monitorizare. Un exemplar din specia *Circus cyaneus* a fost identificat în vecinătate, pe terenurile deschise dintre Podu Iloaiei și Lețcani, iar *Haliaeetus albicilla* a fost identificat la 20 de km de limita sitului, în aria protejată ROSPA0158.

Scopul principal al Planului de management este asigurarea și menținerea stării de conservare favorabilă în aria protejată ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei a celor 27 de specii păsări de interes comunitar/național, nominalizate mai sus, precum și menținerea serviciilor ecosistemelor din sit.

Obiectivele generale, codificate cu litera OG, reprezintă țintele, ce trebuie atinse, pe termen lung, în urmărirea îndeplinirii scopului Planului de management.

Obiectivele specifice, codificate cu literele OS, fiecare fiind aferente unui obiectiv general, reprezintă obiectivele pe termen scurt, care contribuie la realizarea obiectivelor generale ale Planului de management. Aceste obiective sunt sintetizate în cele ce urmează.

**Obiective generale**

OG1.Conservarea şi managementul biodiversităţii speciilor de interes conservativ.

OG2. Monitorizarea biodiversității.

OG3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilităţii managementului.

OG4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului.

OG5. Turismul durabil.

Au fost stabilite mai multe obiective specifice, grupate în patru programe.

**1.Programul Managementul biodiversității**

Obiectiv General 1. Conservarea şi managementul biodiversităţii speciilor de interes conservativ.

Obiectiv Specific 1. Menținerea stării de conservare a speciilor de păsări conform țintelor.

Obiectiv General 2. Monitorizarea biodiversității.

Obiectiv Specific 1. Monitorizarea speciilor de păsări din situl Natura 2000.

**2.Programul Management și administrare**

Obiectiv General 3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea

durabilităţii managementului.

Obiectiv Specific 1. Dimensionarea capacității de administrare și echipare pentru managementul ariei naturale protejate.

Obiectiv Specific 2. Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.

Obiectiv Specific 3. Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management.

Obiectiv Specific 4. Realizarea raportărilor necesare către autorități.

**3.Programul Conștientizare și educație**

Obiectiv General 4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului.

Obiectiv Specific 1. Comunicare și conștientizare publică elaborare, actualizare și implementare strategie și plan de acțiune.

Obiectiv Specific 2. Educația ecologică a tinerilor în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului.

4**.Program Utilizarea durabilă a resurselor naturale, turism**

Obiectiv General 5. Turismul durabil.

Obiectiv Specific 1. Turismul durabil prin intermediul valorilor naturale și culturale.

**Cadrul legislativ referitor la aria naturală protejată vizată de planul de management**

Tabel 1.Acte normative relevante în contextul aplicării Planului de management

| Nr. | Tip act | Nr. act | An act | Denumire | Descriere |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | HG | 311 | 2025 | HG 311/2025 privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate. | Actul normativ care reglementează funcționarea Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate |
| 2 | OUG | 103 | 2024 | OUG 103 privind reorganizarea unor instituții publice din domeniul mediului, apelor și pădurilor, precum și pentru modificarea și completarea unor | Înființarea Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate, prin fuziunea prin contopirea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului cu Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, precum și cu |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | acte normative | agențiile de protecția mediului. |
| 3 | L | 331 | 2024 | Codul silvic. | Actul normativ care reglementează sectorul silvic. |
| 4 | OM | 1682 | 2023 | Ordinul ministrului mediului, apelor şi pădurilor nr. 1682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar. | Actul normativ de reglementare a procedurii de evaluare adecvată. |
| 5 | OM | 1822 | 2020 | Ordinul ministrului mediului, apelor şi pădurilor nr. 1822/2020 pentru aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate | Actul normativ de reglementare a atribuirii în administrare și custodie a ariilor naturale protejate. |
| 6 | OM | 304 | 2018 | Ordinul ministrului mediului nr. 304/02.04.2018 privind aprobarea Ghidului de elaborare a Planurilor de management ale ariilor naturale protejate | Actul normativ de reglementare a modului de elaborare a planurilor de management ale ariilor naturale protejate |
| 7 | HG | 663 | 2016 | HG 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România | Actul normativ de declarare a sitului Natura 2000 |
| 8 | OM | 3836 | 2012 | Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 3836/2012 privind aprobarea Metodologiei de | Actul normativ de reglementare a tarifelor |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 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. | |
| 9 | OM | 979 | 2009 | Ordinul ministrului mediului nr. 979/2009 privind introducerea de specii alohtone, intervențiile asupra speciilor invazive, precum și reintroducerea speciilor indigene prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, pe teritoriul național. | Actul normativ de reglementare a speciilor invazive. |
| 10 | OUG | 57 | 2007 | Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează regimul ariilor naturale protejate. |
| 11 | OM | 207 | 2006 | Ordinul ministrului mediului și | Actul normativ de aprobare a |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | gospodăririi apelor nr. 207/2006 privind aprobarea conținutului Formularului Standard Natura 2000 și a manualului de completare al acestuia. | conținutului Formularului Standard Natura 2000. |
| 12 | L | 407 | 2006 | Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/2006, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează sectorul cinegetic. |
| 13 | OUG | 195 | 2005 | Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează protecția mediului. |
| 14 | HG | 1076 | 2004 | Hotărârea de Guvern nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează procedura de evaluare strategică de mediu. |
| 15 | L | 451 | 2002 | Legea nr. 451/2002 pentru ratificarea Convenţiei europene a peisajului, adoptată la Florența la 20 octombrie 2000 | Actul normativ care reglementează protecţia peisajelor, managementul şi amenajarea acestora şi organizarea cooperării europene în acest domeniu. |
| 16 | L | 350 | 2001 | Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și | Actul normativ care reglementează amenajarea teritoriului și urbanismul. |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | completările ulterioare. | |
| 17 | L | 107 | 1996 | Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare. | Actul normativ care reglementează managementul apelor. |

Tabel 2.Centralizator cu măsurile adresate elementelor de interes conservativ, în funcție de starea de conservare a acestora și presiunile și amenințările cu care se confruntă acestea

| **Aria naturală protejată/ Elementele de interes conservativ** | **Starea de conservare (F/NI/NR)** | **Presiune (P) / Amenințare (A) (cod)** | **Măsurile active de conservare propuse** |
|---|---|---|---|
| **Specii** | | | |
| *Alcedo atthis* | F | (P): F.01.01<br>(A) - | OG1.OS1.M1, OG1.OS1.M2, OG1.OS1.M3, OG1.OS1.M4R, OG1.OS1.M5, OG1.OS1.M6R, OG1.OS1.M7, OG1.OS1.M8, OG1.OS1.M9R, OG1.OS1.M10, OG1.OS1.M11, OG2.OS1.M1, OG2.OS1.M2, OG2.OS1.M3. |
| *Anas clypeata* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1, OG1.OS1.M2, OG1.OS1.M3, OG1.OS1.M4R, OG1.OS1.M5, OG1.OS1.M6R, OG1.OS1.M7, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Anas crecca* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Anas platyrhynchos* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02,<br>J.01.01<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Anas querquedula* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Anser albifrons* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Aythya ferina* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02 | OG1.OS1.M1, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | (A) - | OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Aythya nyroca* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Buteo rufinus* | F | (P): -<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG1.OS1.M6R<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Chlidonias hybridus* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Ciconia ciconia* | F | (P): -<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Ciconia nigra* | F | (P): -<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Circaetus gallicus* | F | (P): -<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG2.OS1.M3. |
| *Circus aeruginosus* | F | (P): J.01.01<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Circus cyaneus* | - | (P): -<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Crex crex* | F | (P): A04.01<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Cygnus cygnus* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Cygnus olor* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Egretta garzetta* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Falco columbarius* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Falco vespertinus* | F | (P): -<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Gallinago gallinago* | F | (P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Haliaeetus albicilla* | - | (P): F.01.01, F.02.03.02 | OG1.OS1.M1, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | (A) - | OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Lanius collurio* | F | P): A04.01<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |
| *Nycticorax nycticorax* | F | P): F.01.01, F.02.03.02<br>(A) - | OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3,<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG1.OS1.M6R, OG1.OS1.M7, OG1.OS1.M8, OG1.OS1.M9R, OG1.OS1.M10, OG1.OS1.M11, OG2.OS1.M1, OG2.OS1.M2, OG2.OS1.M3. |
| *Pandion haliaetus* | F | P): F.01.01, F.02.03.02 (A) - | OG1.OS1.M1, OG1.OS1.M2, OG1.OS1.M3, OG1.OS1.M4R, OG1.OS1.M5, OG1.OS1.M6R, OG1.OS1.M7, OG1.OS1.M8, OG1.OS1.M9R, OG1.OS1.M10, OG1.OS1.M11, OG2.OS1.M1, OG2.OS1.M2, OG2.OS1.M3. |
| *Philomachus pugnax* | F | P): F.01.01, F.02.03.02 (A) - | OG1.OS1.M1, OG1.OS1.M2, OG1.OS1.M3, OG1.OS1.M4R, OG1.OS1.M5, OG1.OS1.M6R, OG1.OS1.M7, OG1.OS1.M8, OG1.OS1.M9R, |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11,<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2,<br>OG2.OS1.M3. |

Legendă: presiune – P, amenințare – A, starea de conservare poate fi: Favorabilă - F, Nefavorabilă Inadecvată - NI, Nefavorabilă Rea – NR.

### 1.2. Procesul de elaborare al Planului de management

Procesul de elaborare al Planului de management pentru situl ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei au început în anul 2022. Planul de management a fost elaborat în cadrul proiectului POIM cod SMIS 116963 intitulat: Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumuşica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumuşica - Ciurea şi Rezervaţia Naturală Frumuşica, ROSCI0077 Fânaţele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbeşti - Fânaţele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei şi ROSCI0438 Spinoasa, cu colaborarea administratorilor ariilor protejate. La momentul întocmirii planului de management administrarea ariilor naturale protejate care fac obiectul prezentului plan de management este în responsabilitatea Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate, denumită "Administrator". Orice modificare legislativă sau de reglementare ulterioară aprobării planului de management privind drepturile de administrare ale ariei naturale protejate care face obiectul prezentului plan de management va produce efectele legale corespunzătoare referitor la termenii Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate și "Administrator".

Pentru elaborarea Planului de management s-au utilizat informațiile provenite din surse bibliografice și din observațiile realizate în teren în cadrul proiectului POIM.

În elaborarea Planului de management au fost parcurse următoarele etape principale:

a) identificarea contextului legal al planificării;

b) identificarea factorilor interesați și elaborarea unui plan de participare a acestora;

c) colectarea și gruparea informației;

d) definirea obiectivului general, a temelor principale de management și a obiectivelor;

e) desemnarea priorităților, planificării în timp și a colaboratorilor-cheie;

f) identificarea și planificarea acțiunilor de monitorizare.

Etapele ulterioare elaborării și aprobării Planului de management sunt responsabilitatea administratorului, după cum urmează:

a) lansarea formală și evenimente de difuzare;

b) elaborarea planurilor de lucru anuale;

c) elaborarea Planului de comunicare.

Pentru realizarea Planului de management a fost adoptată o metodologie de lucru specifică ce a urmărit identificarea principalelor oportunități și amenințări, a măsurilor ce pot avea rezultate concrete ai indicatorilor de monitorizare și a rezultatelor.

Au fost organizate, două întâlniri de consultare publică, ambele în judetul Iași, la Căminul Cultural al Comunei Bălțați, prima consultare având loc în luna noiembrie 2023, iar cea de a 2-a în decembrie 2023, la care au fost invitați să participe, cu rol consultativ, grupurile co-interesate: primăriile și operatorii economici din arealul sitului, proprietarii de terenuri, administratorii de terenuri, reprezentanți ai comunităților locale, reprezentanți ai instituțiilor publice interesate și cu atribuții în acest domeniu. La aceste întâlniri a fost dezbătut și finalizat regulamentul sitului, transmis spre aprobare la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor. De asemenea, participanții au fost consultați și informați cu privire la prevederile incluse în Planul de management, pentru discutarea acestuia în forma elaborată și obținerea unor puncte de vedere care să poată fi luate în considerare în realizarea variantei finale. Subiectul, locația și data întâlnirilor au fost comunicate publicului larg, prin invitații directe și pe pagina web a administratorului. După realizarea întâlnirilor, Planul de management a fost transmis pentru obținerea avizului de mediu la autoritatea responsabilă cu protecția mediului prin Notificarea nr. 1060/28.12.2023, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Iași cu nr. 14088/29.12.2023, iar apoi a fost transmis spre aprobare la autoritatea centrală responsabilă cu protecția mediului.

Elaborarea Planului de management s-a făcut conform Ordinului nr. 304/2018 privind aprobarea Ghidului de elaborare a planurilor de management ale ariilor naturale protejate.

Pentru această arie protejată nu a fost realizat până în prezent niciun Plan de management.

Prima revizuire a Planului de management se propune a se realiza în termen de cinci ani de la data aprobării acestuia

### 1.3. Descrierea ariei naturale protejate vizate de Planul de management

#### 1.3.1. Aria naturală protejată vizată de Planul de management

Aria protejată vizată ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei este amplasată în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est, este situată în sudul Câmpiei Jijiei-Bahlui, în lungul râului Bahlui, ocupând lunca acestuia, pe teritoriul unităților administrativ-teritoriale Sinești, Târgu Frumos, Ion Neculce, Podu Iloaiei, Popești, Lungani, Bălțați, Balș și Belcești din județul Iași. Din punct de vedere

biogeografic se află amplasat în Regiunea Continentală. Aspectul său tentacular include versanții ocupați de habitate de pajiște și de tufărișuri, în timp ce suprafața luncii Bahluiului și parte din luncile afluenților săi, este ocupată de habitate generate de prezența apei, de stufărișuri, păpurișuri, pajiști mezohigrofile și luciu de apă.

Suprafaţa sitului este de 1928,80 ha, din care aproximativ 46% reprezintă pășuni, 13% terenuri arabile, 32% lacuri, 8% mlaștini și turbării, procentul de împădurire fiind de doar 0,17% din suprafață. Principalele căi de acces auto sunt E58, DJ281 și DC177.

Situl ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei a fost desemnat în scopul asigurării și menţinerii într-o stare favorabilă de conservare a speciilor de păsări de interes comunitar/național: *Alcedo atthis, Anas clypeata, Anas crecca, Anas platyrhynchos, Anas querquedula, Anser albifrons, Aythya ferina, Aythya nyroca, Buteo rufinus, Chlidonias hybridus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus. Circus cyaneus, Crex crex, Cygnus cygnus, Cygnus olor, Egretta garzetta, Falco columbarius, Falco vespertinus, Gallinago gallinago, Haliaeetus albicilla, Lanius collurio, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus, Philomachus pugnax,* fiind un sit important pentru pasajul speciilor de păsări acvatice. Specii menționate de Anexa I. al Directivei 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice sunt: *Alcedo atthis, Aythya nyroca, Buteo rufinus, Chlidonias hybridus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus. Circus cyaneus, Crex crex, Cygnus cygnus, Egretta garzetta, Falco columbarius, Falco vespertinus, Haliaeetus albicilla, Lanius collurio, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus.*

Tabel 3. Localizarea ariei/ariilor naturale protejate

| **Nr. crt.** | **Arie naturală protejată cu care se suprapune** | | | | | **Tip supra-punere** | **Suprafață totală suprapusă cu aria naturală protejată de referință [ha]** | **Procentul din aria naturală protejată de referință [%]** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Cod** | **Denumire** | **Tip** | **Cate-gorie** | **Denu-mire respon-sabil** | | | |
| 1 | - | Nu este cazul | - | - | - | - | - | - |

Harta suprapunerilor ariilor naturale protejate este inclusă în Anexa nr. 3.1. la Planul de Management.

### 1.3.2. Localizarea ariei naturale protejate vizate de Planul de management

Situl de importanță comunitară ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei este amplasat în Regiunea de Dezvoltare Nord-Est fiind situat în nord-estul României, în partea central–sud–vestică a Câmpiei Moldovei, din cadru Podișului Moldovei. Este în Culoarul Bahluiului și cel al afluenților săi Valea Oii, Valea Oilor, Trestiana, Valea Bahluici, Bahluel sau Bahluea. Din sit fac parte și lacurile Podul Iloaiei și Mădărești, Iazul Lipoveanului sau Iazul Limpede. Are o dispunere aproximativ alungită nord-vest–sud-est, urmând cursul de apă al văilor principale. Are o suprafață de 1928.80 ha.

Administrativ, se află în cadrul județului Iași, la nord-vest de orașul Iași, la vest de Podul Iloaiei și la est de Târgu Frumos. Este pe teritoriul comunelor Balș, Ion Neculce, Târgu Frumos, Belcești, Bălțați, Lungani, Podu Iloaiei, Sinești, Popești. Se mai învecinează cu localitățile Boureni, în vest, Filiaș, Podișu, Ulmi, Sârca, Budăi, în nord, Valea Oii, Cotargi, Costioi, Zmeu, în sud. Este străbătut de drumurile DN28, DJ281, DJ282, DJ207, DC86, DC94, DC116, DC117, DC138. De asemenea, de calea ferată Pașcani – Târgul Frumos – Podu Iloaiei – Iași.

Tabel 4. Localizarea ariei/ariilor naturale protejate

| **Codul și denumirea ariei naturale protejate** | **Suprafața (ha)** | **Regiunea biogeografică** | **Județul** | **Localități (orașe, comune, sate)** | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | **Localitate** | **Suprafața (ha)** |
| ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei | 1928,80 | Continentală | Iași | Balș | 274,32 |
| | | | | Ion Neculce | 190,79 |
| | | | | Târgu Frumos | 48,97 |
| | | | | Belcești | 24,37 |
| | | | | Bălțați | 478,98 |
| | | | | Lungani | 291,72 |
| | | | | Podu Iloaiei | 419,31 |
| | | | | Sinești | 106,78 |
| | | | | Popești | 93,56 |

Harta localizării ariei naturale protejate este inclusă în Anexa nr. 3.2. la Planul de Management.

### 1.3.3. Limitele ariei naturale protejate vizate de Planul de management

Limitele oficiale ale sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei sunt cele prezentate la Anexa 3.3.Harta limitelor ariei naturale protejate și se regăsesc în format digital pe

site-ul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, fiind stabilite prin Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România.

**Limitele sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei sunt prezentate în cele ce urmează:**

**Corpul vestic**

- **Limita nordică**: - Pornește de la punctul de coordonate X 644.227, Y 650.311 care se află pe un drum de exploatare conectat la nord de drumul european E85. Urmează drumul de exploatare pe direcția generală vest, sud-vest, drum care delimitează terenurile agricole de acumulările de apă Sârca și pășuni. La sud de satul Filiași se desprinde de drumul de exploatare și urmează pârâul Valea Oii după care revine pe drumul de exploatare ce traversează satul Filiași în dreptul coordonatei X 641.624,Y 655.185, pe care îl urmează 238 m, după care se desprinde de acesta coborând către sud pentru a urmări separarea între terenurile agricole și acumulările de apă. Trece la sud de Cimitirul Ortodox, urmărind în continuare acumulările de apă. Se desprinde de acumulările de apă în dreptul coordonatei X 641.212, Y 658.814, pentru a cuprinde în sit o fâșie îngustă de teren, de o parte și de alta a Văii Drugului pe care o urmează către nord 2195 m, după care revine și urmează în continuare acumularea de apă. Se desprinde de acumulările de apă Sârca pentru a cuprinde în sit o fâșie îngustă de teren pe 650 m, de o parte și de alta a Văii Turcului, după care cuprinde în sit coasta Moișoaia până la drumul de exploatare din dreptul coastei, revenind apoi spre Acumulările de Apă Sârca pe care le urmează către est încă 550 m, până la coordonata X 640.454, Y 663.423.
- **Limita estică:** - Pornește de la coordonata X 640.454, Y 663.423 care este situată pe digul din partea estică a acumulării de apă și urmează digul 220 m, până la coordonata X 640.292, Y 663.271.
- **Limita sudică**: - Pornește de la coordonata X 640.292, Y 663.271 și urmează pe direcția est-vest perimetrul Acumulărilor de Apă Sârca. În dreptul Cimitirului ortodox aflat la sud de Acumulările de Apă Sârca, urmează drumul de exploatare care mărginește acumularea de apă, drum de care se desprinde în dreptul coordonatei X 640.561, Y 657.811. Din acest punct limita sitului nu mai urmărește exact perimetrul Acumulărilor de Apă ci se extinde pentru a cuprinde în sit terenuri acoperite cu pășuni din Dealul Boghiu, movila Filiași, Dealul Bejeniasa, Hărtopul Târgului. Revine la perimetrul care delimitează Acumulările de Apă Sârca în dreptul coordonatei X 642.445, Y 650.736 și urmează acumulările până la extremitatea vestică a acestora, în apropiere de intravilanul satului Boureni, în dreptul coordonatei X 643.239, Y 649.945.
- **Limita vestică:** - Pornește de la coordonata X 643.239, Y 649.945 aflată la extremitatea vestică

Acumulărilor de Apă Sârca, în apropiere de intravilanul satului Boureni și urmează perimetrul acumulării de apă cca. 2000 m. De aici limita se desprinde de acumulare pentru a cuprinde în sit Movila Soarelui, urmărind limita între teren agricol și pășune și se încheie la coordonata X 644.227, Y 650.311.

**Corpul central**

- **Limita nordică: -** Pornește de la coordonata X 639.771, Y 663.909, aflată pe drumul de exploatare care delimitează Acumulările de Apă Sârca pe latura vestică de unde traversează Acumularea către nord-est pe o distanță de 152 m și se oprește în dreptul coordonatei X 639.889, Y 664.005 aflată pe drumul de exploatare care delimitează Acumularea pe latura estică.
- **Latura estică: -** Pornește de la coordonata X 639.889, Y 664.005 aflată pe drumul de exploatare care delimitează Acumularea și urmează drumul de exploatare care delimitează perimetrul Acumulării de apă pe o lungime de 1809 m până la coordonata X 638.486, Y 665.088.
- **Limita sudică: -** Pornește de la coordonata X 638.486, Y 665.088 aflată pe drumul de exploatare care delimitează perimetrul Acumulării de Apă Sârca și urmărește drumul de exploatare pe direcția sud-vest pe o distanță de cca. 251 m până la coordonata X 638.349, Y 664.883.
- **Limita vestică: -** Pornește de la coordonata X 638.349, Y 664.883 aflată pe drumul de exploatare care delimitează perimetrul Acumulării de Apă Sârca și urmărește drumul de exploatare pe direcția nord-vest pe o distanță de 1843 m până la coordonata X 638.486, Y 665.088. Perimetrele construite sunt excluse din sit.

**Corpul estic**

- **Limita nordică: -** Pornește de la coordonata X 637.664, Y 664.075 aflată în apropierea intersecției liniei electrice care alimentează satul Cotârgaci cu pârâul Băhlueț de unde se îndreaptă către linia de cale ferată care leagă Târgu Frumos de Podu Iloaiei, trecând pe traseu la sud de intravilanul satului Cotârgaci și apoi de linia care separă terenurile agricole de pășune. Se intersectează cu linia ferată în dreptul coordonatei X 638.193, Y 665.035 de unde urmărește marginea sudică a căii ferate pe care o urmează pe 1740 m. De aici părăsește marginea căii ferate și coboară pentru a urmări perimetrul Acumulării de Apă Sârca la sud și intravilanul orașului Podu Iloaiei la nord. Revine pe marginea sudică a căii ferate în dreptul coordonatei X 636.787, Y 671.617 pe care o urmează 664 m până la coordonata X 636.606, Y 672.253.
- **Limita estică: -** Pornește de la coordonata X 636.606, Y 672.253 de unde coboară către sud cca 118 unde intersectează un drum de exploatare la coordonata X 636.493, Y 672.279.
- **Limita sudică: -** Pornește de la coordonata X 636.493, Y 672.279 aflată pe un drum de exploatare care traversează de la vest la est Acumularea Sârca de unde urmează către vest perimetrul

Acumulării Sârca, la sud fiind trup de pădure. Continuă către direcția general vest, incluzând în sit terenuri cu pășune și excluzând trupurile de pădure și terenurile agricole pe care le ocolește, cu excepția ua 118 și 113 E% din Unitatea de Producție nr.2 Ocolul Silvic Podu Iloaiei care sunt incluse în sit. Se oprește în dreptul coordonatei X 637.256, Y 664.077 care se află pe un drum de exploatare care traversează ua 113E din UP2, Ocolul Silvic Podul Iloaiei.

- **Limita vestică: -** Pornește de la coordonata X 637.256, Y 664.077 care se află pe un drum de exploatare care traversează ua 113E din UP2, Ocolul Silvic Podul Iloaiei de unde urmează drumul de exploatare pe direcția nord-est pe o distanță de 293 m, după care urmează drumul de exploatare pe direcția nord-vest pe o distanță de 294 m până la coordonata X 637.664, Y 664.075.

Harta limitelor ariei naturale protejate este inclusă în Anexa nr. 3.3. la Planul de Management.

### 1.3.4. Zonarea internă a ariei naturale protejate

Nu este cazul. Conform legislației în vigoare, zonarea ariilor de importanță comunitară nu este obligatorie și necesară.

## 2. MEDIUL ABIOTIC AL ARIEI NATURALE PROTEJATE

### 2.1. Geologie

Situl Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei se află într-o unitate de platformă precarpatică, numită Platforma Moldovenească. Are soclu mezometamorfic, acoperit de o variată cuvertură sedimentară Neoproterozoică – Cuaternară, dispusă discontinuu, discordant, (Mutihac și alții, 2004). Cea mai mare parte a substratului, 1334,36 ha, este reprezentat de marne argiloase, nisipuri, gresii, calcare oolitice. De asemenea, se mai întâlnesc pietrisuri și nisipuri, 594,44 ha.

Geomorfologie. Relieful Sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei se suprapune peste cel general al părții sud-estice a Câmpiei Moldovei. Câmpia Moldovei mai este numită și Câmpia Jijiei, Podișul Jijiei Inferioare. Relieful este unul general de podiș de tip câmpie colinară, cu interfluvii late nivelate pe rocile cuverturii sedimentare, între care sunt cursuri de ape meandrate, cu lunci largi. De asemenea, se mai întâlnesc pietrișuri și nisipuri miocene, care străjuiesc arealul de pe vale. Văile au mai multe nivele de terase și glacisuri coluvio-proluviale (Ielenicz, 1996; Șandru și alții, 1972). Situl este în lungul unei asemenea văi, în Culoarul Bahluiului. Acesta este situat la altitudini de sub 100 m, iar culmile din jur fiind de 135 m în sud și 173 m în nord. Ca și forme interfluviale, deluroase și colinare se întâlnesc: în nord-est sunt Colinele Gloduri – Coada

Stâncii, în partea centrală, Colinele Sârca. În nord-vest sunt Delurile Holm – Dealul Mare, iar în sud-vest Colinele Birei, în sud Colinele Dumitreștiului.

Harta geologică este inclusă în Anexa nr. 3.5. la Planul de Management.

**2.2. Hidrografie**

Situl Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei se află situat în lungul văilor Oii, Trestiana, Filiași, Băiceni, Bahluel confluente cu Bahluiul. Este o vale tipică pentru cele din Câmpia Moldovei, cu un curs principal meandrat și altele afluente mai mici, unde au fost amenajate mai multe iazuri. Din acestea, lacurile Podul Iloaiei, Iazul Lipoveanului sau Iazul Limpede, aflate pe Valea Bahluel sau Bahluea, respective Mădărești, pe Valea Oii sunt cuprinse în sit. Sunt cursuri de apă de pe Valea Oii, Oilor, Trestiana, Filiași, Băiceni, Putina, Pașcania, Probota, Pârâul Băiceni Cucuteni, Ciunca, Pârâul Sinești, Hărpășești, Pârâul Gocești, Bahluici, Bahluea, Bahluiul. Împreună fac parte din Bazinul Hidrografic al Bahluiului și cel al Prutului. Alimentarea este pluvio–nivală, cu regim torențial. Sunt prezente ape acvifere captive cu mineralizare ridicată și caracter ascensional. Scurgerea medie pe Bahlui la Podul Iloaiei este de 0,94 $m^3$/s. Debitul mediu anual al Bahluiului este destul de ridicat.

Harta hidrografică este inclusă în Anexa nr. 3.6. la Planul de Management.

**2.3. Pedologie**

Cele mai multe soluri ca și distribuție în Situl Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei sunt din calegoria molisolurilor, 1113,68 ha, precum: cernoziomuri, cernoziomuri cambice, urmate de soluri hidromorfe, lăcoviști, 424 ha și soluri neevoluate trunchiate sau desfundate, 184 ha, reprezentate de erodisoluri, protosoluri aluviale.

Harta solurilor este inclusă în Anexa nr. 3.7. la Planul de Management.

**2.4. Clima**

Regimul climatic al Situl Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei este de dealuri joase, temperat continental, mai accentuat. Are temperaturi medii anuale de 9-10°C, cu 40-50 zile de iarnă, peste 120 de zile de îngheț, care persistă mai îndelungat în culoarele văilor. Zilele de vară sunt în medie peste 75, temperatura depășind adesea 30°C. Precipitațiile sunt în alternață, cu regim torențial și secete, ceea ce creează un regim general deficitar, mai ales spre sfârșitul verii, excepție este primăvara. Vânturile predominante sunt dinspre nord-vest, sud-est, nord, nord-est, crivățul, care suflă iarna geros și uscat, de la est sau nord-est. De asemenea, este prezentă bruma.

Harta temperaturilor - medii multianuale este inclusă în Anexa nr. 3.8. la Planul de Management.

Harta precipitațiilor - medii multianuale este inclusă în Anexa nr. 3.9. la Planul de Management.

### 2.5. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic

Nu este cazul. Aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor elemente de tip abiotic.

## 3. MEDIUL BIOTIC AL ARIEI NATURALE PROTEJATE

### 3.1. Ecosistemele

În cadrul ariei naturale protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaei au fost semnalate atât ecosisteme naturale cât şi ecosisteme antropizate. Ecosistemele naturale sunt reprezentate în principal de pajişti ocupând aproximativ 45,46% din suprafaţa totală a sitului, respectiv 876,83 hectare şi luciu de apă ocupând 32,28% din suprafaţa totală a sitului, respectiv 622,61 hectare. Mlaştinile ocupă suprafeţe destul de întinse, respectiv 159,51 hectare, echivalentul a 8,27% din suprafaţa sitului, pădurile fiind foarte slab reprezentate ca suprafaţă. Ecosistemele antropizate sunt reprezentate de culturi arabile şi pemanente şi ocupă aproximativ 13,28% din suprafaţa totală a sitului, respectiv 256,14 hectare. Asezările umane şi drumurile ocupă aproximativ 9,64 hectare, respectiv 0,5% din suprafaţa sitului.

Ecosisteme naturale. Ecosistemele de pajişte sunt reprezentate în teren prin păşuni, instalate pe versanţii dealurilor din jurul râului Bahlui şi din lunca acestuia. Formularul standard menţionează prezenţa pajiştilor mezohigrofile. În prezent nu sunt publicate suficiente date despre structura ecosistemelor, gradul de conservare a acestora precum şi ameninţările şi presiunile. În ceea ce priveşte funcţiile acestui tip de ecositem, el constituie habitat, respectiv zonă reproducere, cuibărire, ohihnă şi hrănire pentru numeroase specii de păsări din cadrul sitului.

Ecosistemele acvatice sunt reprezentate atât de luciul de apă al râurilor şi mlaştinilor cât şi de vegetaţia specifică acestora, respectiv vegetaţie ripariană, stufărişuri, păpurişuri şi rogozuri înalte. La fel ca în cazul pajiştilor, în prezent nu sunt publicate suficiente date despre structura ecosistemelor, gradul de conservare a acestora precum şi ameninţările şi presiunile. Aceste ecosisteme reprezintă în special zone de hrănire şi de cuibărire pentru păsări. Pădurile de foioase din cadrul sitului reprezintă

teritorii de hrănire şi cuibărire pentru unele specii păsări. În prezent nu sunt publicate suficiente date despre structura ecosistemelor, gradul de conservare a acestora precum şi ameninţările şi presiunile.

Ecosisteme antropizate. Ecosistemele antropizate sunt reprezentate de terenuri arabile, culturi permanente şi de aşezări umane. Cele mai importante ca suprafaţă şi ca funcţii ecologice sunt culturile agricole. În general, acestea sunt caracterizate ca fiind ecosistemele cele mai fragile, cu echilibru dinamic instabil, diversitate foarte redusă, dar cu productivitate foarte ridicată. Depind în totalitate de intervenţia omului. În cadrul acestei arii protejate, culturile arabile pot fi, în special, sursă de hrană pentru numeroase specii de păsări.

Harta ecosistemelor este inclusă în Anexa nr. 3.10. la Planul de Management.

### 3.2. Habitate de interes conservativ în baza cărora a fost declarată aria naturală protejată

#### 3.2.1 Habitate Natura 2000

#### 3.2.2. Habitate după clasificarea națională

Aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

### 3.3. Specii de floră și faună de interes conservativ pentru care a fost declarată aria naturală protejată

Speciile de păsări pentru care a fost declarată aria naturală protejată sunt organizate în funcţie de specie şi descrise, după cum urmează:

- A. Date generale ale speciei: respectiv date, care sunt general valabile pentru specia respectivă, indiferent de locul unde aceasta este întâlnită/semnalată.
- B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate: respectiv date, care sunt caracteristice speciei în cadrul ariei protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca –Podu Iloaei

#### 3.3.1 Plante inferioare

Plantele inferioare de interes comunitar nu fac obiectul declarării și managementului ariei protejate.

#### 3.3.2. Plante superioare

Plantele superioare de interes comunitar nu fac obiectul declarării şi managementului ariei protejate.

**3.3.3 Nevertebrate**

Nevertebratele de interes comunitar nu fac obiectul declarării şi managementului ariei protejate.

**3.3.4. Ihtiofaună**

Speciile de peşti de interes comunitar nu fac obiectul declarării şi managementului ariei protejate

.

**3.3.5. Herpetofaună.**

Speciile de reptile de interes comunitar şi speciile de amfibieni de interes comunitar nu fac obiectul declarării şi managementului ariei protejate.

**3.3.6. Avifaună**

Formularul Standard al sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei vizează 27 de specii păsări de interes comunitar/național: *Alcedo atthis, Anas clypeata, Anas crecca, Anas platyrhynchos, Anas querquedula, Anser albifrons, Aythya ferina, Aythya nyroca, Buteo rufinus, Chlidonias hybridus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus. Circus cyaneus, Crex crex, Cygnus cygnus, Cygnus olor, Egretta garzetta, Falco columbarius, Falco vespertinus, Gallinago gallinago, Haliaeetus albicilla, Lanius collurio, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus, Philomachus pugnax*.

Tabel 5A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 855, Cod Natura 2000: A229 |
| 2 | Denumirea științifică | *Alcedo atthis* |
| 3 | Denumirea populară | Pescăraș albastru |
| 5 | Descrierea speciei | Specie de talie mică, cu dimorfism sexual slab. Capul și spatele sunt albastre cu reflexe metalice, în partea centrală a spatelui mai deschis. Ventral este portocaliu, guşa este albă. Masculul are ciocul negru complet, iar femela are partea de la bază roşiatică. Lungimea corpului este de 17-19 cm, anvergura aripilor este de 24–28 cm, iar greutatea de 34–46 de grame. Perioada de reproducere începe devreme, uneori în martie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna aprilie, femela depunând 3-10 ouă, pe care le clocesc ambele sexe ziua, noaptea doar femela, timp de 19- |

| | | |
|---|---|---|
| | | 21 de zile. Puii părăsesc cuibul după 23-27 zile. Uneori poate avea 2 ponte pe sezon. Perechile cuibăresc izolat. Cuibul este amplasat la capătul tunelului săpat în pereții din malul apei iar galeria cuibului poate avea 50–90 de cm. Uneori cuibul poate fi amplasat și la câteva sute de metri de apă, unde găsește pereți abrupți, potriviți pentru săparea galeriilor. |
| 6 | Perioade critice | Tot anul. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie acvatică, fiind legată de ape stătătoare sau lent curgătoare, bogate în pește de mici dimensiuni. Are nevoie de maluri abrupte, expuse, fără vegetație, lutoase, argiloase sau de altă natură, în care poate să își sape galerii pentru a cuibări. Specie preponderent ihtiofagă, consumând specii de pești de talie mică, după care plonjează și se scufundă, din locul de pândă situat deasupra apei. Suplimentar consumă și nevertebrate, libelule, viermi, melci, creveți sau altele asemenea, sau amfibieni. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 5B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Informație/Atribut** | **Descriere** |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 855, Cod Natura 2000: A229 *Alcedo atthis* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cuibăritoare în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, dependentă de zone umede cu maluri abrupte și/sau cu surpături de maluri în care își sapă galeriile de cuib. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |

| | | |
|---|---|---|
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia a fost identificată la Balta Boureni dar este potențial cuibăritoare și la Acumularea Podu Iloaiei și la Lacul Mădârjești. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 6A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 |
| 2 | Denumirea științifică | *Anas clypeata* |
| 3 | Denumirea populară | Rață lingurar |
| 5 | Descrierea speciei | Specie de rață de talie medie, cu dimorfism sexual accentuat. Femela are un colorit general maroniu, marmorat, perfect pentru camuflaj în timpul clocirii ouălor. Masculul este viu colorat, capul este verde, pieptul și conturul lateral alb, partea centrală a flancurilor castanie, spatele și fundul negru. Masculul are oglindă, grup de pene colorat din aripă, de culoare albastru deschis iar femela verde. Caracteristic ambelor sexe este ciocul de dimensiuni mari, foarte lat la vârf. Lungimea corpului este de 44-52 cm și are o greutate medie de 410-1100 grame. Anvergura aripilor este cuprinsă între 73-82 cm. Perioada de reproducere începe în aprilie, iar depunerea ouălor are loc începând cu prima parte a acestei luni. Femela depune de obicei 9-11 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 22-27 de zile. Puii devin zburători la 36-45 de zile. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație. |
| 6 | Perioade critice | Martie – octombrie: perioada de reproducere și perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | În România este relativ localizată în perioada de cuibărit, ocupând habitate acvatice întinse din zonele joase, bogate în vegetație palustră și cu maluri mâloase, fără Delta Dunării. În sezonul de toamnă se adună în numere mari, pe suprafețele de apă deschise, la început mult mai dispersat, iar apoi, concentrat. În perioada de iarnă rămân mai |

| | | |
|---|---|---|
| | | puține exemplare, majoritatea iernând în zonele mediteraneene. Rața lingurar este omnivoră. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 6B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 *Anas clypeata* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, prezentă în aria protejată ca specie de pasaj, cu frecvență și cu efectiv redus. În perioada de studiu, prezența speciei a fost înregistrată atât în pasajul de primăvară cât și în pasajul de toamnă. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Rața lingurar a fost identificată la Acumularea Podu Iloaiei, la Iazul Valea Oilor și la lacul Podișu. În perioadele de pasaj însă, poate folosi oricare din zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 7A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 |
| 2 | Denumirea științifică | *Anas crecca* |
| 3 | Denumirea populară | Rață mică |
| 5 | Descrierea speciei | Rață de talie mică ce prezintă dimorfism sexual accentuat. Lungimea corpului este de 34-38 cm, anvergura de 58-64 cm, iar greutatea este de 250-450 grame în cazul masculului și 200-400 grame în cazul femelei. Masculul are capul maroniu cu regiunea din jurul ochilor de culoare verde închis care se extinde până la ceafă, pieptul crem cu pete negre, lateralele corpului cu vermiculații de culoare gri-alb, abdomenul alb, iar subcodalele sunt sub forma unui triunghi crem-galben încadrat de margini de culoare neagră. Scapularele formează o dungă albă, orizontală, la baza aripii. Femela are un penaj general gri-maroniu, asemănător cu al femelei de rață mare. Perioada de reproducere se desfășoară începând cu lunile martie-aprilie. Ponta este formată din 5-16 ouă, de obicei 8-11 ouă, care sunt incubate de către femelă pentru 21-23 de zile. Puii sunt îngrijiți de femelă într-un teritoriu relativ mic. Cuibul este construit în proximitatea habitatelor acvatice, sub forma unei scorburi în pământ, căptușită cu frunze și iarbă, plasat de obicei în zone cu vegetație deasă, tufișuri. |
| 6 | Perioade critice | Septembrie - aprilie: perioada de pasaj din toamnă, sezonul de iarnă și perioada de pasaj de primăvară. |
| 7 | Cerințe de habitat | Preferă habitatele acvatice cu apă puțin adâncă și vegetație submersă, cum sunt lacurile, apele curgătoare line și zonele mlăștinoase. Se hrănește în principal cu semințele plantelor acvatice și din proximitatea habitatelor umede, dar și cu cereale, în perioada rece consumând mai ales plante submerse. Consumă de asemenea și nevertebrate acvatice |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 7B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 *Anas crecca* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, prezentă în aria protejată ca specie de pasaj și frecventă, fiind înregistrată atât în pasajul de primăvară cât și în pasajul de toamnă și cu efective relativ mari. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Rața mică a fost identificată în teren la Acumularea Podu Iloaiei, la iazul Valea Oilor, lacurile Podișu și Filiași. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 8A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 |
| 2 | Denumirea științifică | *Anas platyrhynchos* |
| 3 | Denumirea populară | Rață mare |
| 5 | Descrierea speciei | Este o specie de rață de talie mare. Ca și la toate speciile de rațe, dimorfismul sexual este accentuat. Femela are un colorit general maroniu, marmorat, perfect pentru camuflaj în timpul clocirii ouălor. Masculul este viu colorat, capul și gâtul verde metalic, inel subțire alb |

| | | |
|---|---|---|
| | | la baza gâtului, pieptul castaniu. Corpul cu nuanțe de gri, mai închise dorsal, iar penele din jurul cozii, negre. Ambele sexe au oglindă, grup de pene colorat din aripă, de culoare albastru închis încadrat de două dungi albe. Lungimea corpului este de 50-60 cm și are o greutate medie de 735-1800 grame. Anvergura este cuprinsă între 81-95 cm. Perioada de reproducere poate începe devreme, chiar în luna februarie, iar depunerea ouălor are loc începând cu a doua parte a lunii martie - începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 9-13 ouă, pe care le clocește singură, mascul uneori apărând teritoriul. Incubarea durează 26-28 de zile. Puii devin zburători la 50-60 de zile. |
| 6 | Perioade critice | Tot timpul anului. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este foarte răspândită și nepretențioasă, în perioada de cuibărit ocupă orice fel de habitat acvatic disponibil, de la marile întinderi acvatice, Delta Dunării, lacurile izolate sau malurile râurilor, până la canalele sau lacurile de agrement din orașe. În sezonul de iarnă se adună în numere mari, pe suprafețele de apă deschise, la început mult mai dispersat, iar apoi, concentrat pe acele suprafețe care nu îngheață, în general lacurile mari de baraj. Rața mare este omnivoră și oportunistă. Se hrănește atât pe suprafața apei, căutând cu ciocul plante acvatice sau nevertebrate, insecte, moluște, crustacee și ocazional pești mici, în zonele mâloase sau ape de adâncime mică, precum și pe uscat cu materiale vegetale sau nevertebrate pe care le poate prinde. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 8B.1 Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cuibăritoare, cea mai comună dintre speciile de interes conservativ din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei și care are efective foarte mari în pasaj. Prezența raței mari în aria protejată a fost documentată pe toată durata studiilor de teren, fiind înregistrați 9600 indivizi. |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Rața mare a fost identificată în toate zonele umede din sit, respectiv la Lacul Sârca, Lacurile Mădârjești, Iazul Valea Oilor, Lacurile Podișu, Filiași și Balta Boureni, dar mai ales la Acumularea Podu Iloaiei, atât în perioada de reproducere, cât și în perioada de pasaj. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 8B.2 Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053<br>*Anas platyrhynchos* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cuibăritoare, cea mai comună dintre speciile de interes conservativ din ROSPA0150 și care are efective foarte mari în pasaj. Prezența raței mari în aria protejată a fost documentată pe toată durata studiilor de teren, fiind înregistrați 9600 indivizi. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă și hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență | nativă |

| | | |
|---|---|---|
| | [management] | |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Rața mare a fost identificată în toate zonele umede din sit, respectiv la Lacul Sârca, Lacurile Mădârjești, Iazul Valea Oilor, Lacurile Podișu, Filiași și Balta Boureni, dar mai ales la Acumularea Podu Iloaiei, atât în perioada de reproducere, cât și în perioada de pasaj. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 9A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 |
| 2 | Denumirea științifică | *Anas querquedula* |
| 3 | Denumirea populară | Rață cârâitoare |
| 5 | Descrierea speciei | Specie de rață de talie mică cu o lungime de 34–41 cm și o greutate de 290-480 grame, de culoare cenușie, cu capul cafeniu cu o dungă albă spre ceafă la masculi, cafeniu la femele. Ciocul puțin lat, verzui-negricios la masculi, cenușiu-verzui la femele și picioarele brun-cenușii. Masculii sunt mai mari decât femelele. Perechile se formează în timpul perioadei de iarnă. Ritualul de curtare cu elemente similare celorlalte specii de rațe dar și comportamente unice: lasă capul pe spate până ce creștetul capului atinge spatele, timp în care scoate sunete specifice. Cuibărește pe sol în vegetație deasă, de obicei în apropierea apei. Depunde 8-9 ouă începând de la mijlocul lunii aprilie, pe care le clocește timp de 21-23 de zile. După cuibărit, adulții își schimbă penajul într-o perioadă de 3-4 săptămâni în care își pierd capacitatea de zbor. |
| 6 | Perioade critice | Martie – octombrie: perioada de reproducere și perioadele de pasaj. |

| | | |
|---|---|---|
| 7 | Cerințe de habitat | Se hrănește cu vegetație și hrană de natură animala: moluște, insecte acvatice, larve, crustacee, larve, mormoloci și pești mici. În afara sezonului de cuibărit se hrănesc predominant cu hrană de natură vegetală: semințe, rădăcini., tuberculi, frunze, muguri, iarbă. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 9B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 *Anas querquedula* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, prezentă atât în pasajul de primăvară cât și în pasajul de toamnă. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Rața cârâitoare a fost identificată la Acumularea Podu Iloaiei, la Iazul Valea Oilor și la lacul Podișu. În perioadele de pasaj însă, poate folosi oricare din zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 10A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 |
| 2 | Denumirea științifică | *Anser albifrons* |
| 3 | Denumirea populară | Gârliță mare |
| 5 | Descrierea speciei | Specie de gâscă de talie mare. Penajul este în majoritate gri cu maroniu și are o pată albă care înconjoară baza ciocului rozaliu. Coada este închisă la culoare cu o dungă albă la vârf. Pieptul este mai deschis la culoare iar pe abdomen are pete negre mari. La juvenili pieptul este nemarcat. Picioarele sunt de culoare portocalie. Lungimea corpului este de 64-78 cm și are o greutate medie de 1800-3600 grame. Anvergura aripilor este cuprinsă între 130-160 cm. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii mai/începutul lunii iunie. Femela depune de obicei 5-6 ouă, pe care le clocește singură, mascul apărând teritoriul. Incubarea durează 22-28 de zile. Puii devin zburători la 38-45 de zile. Perechile cuibăresc izolat sau în grupuri laxe, la distanțe de aproximativ 50 de m. Cuiburile sunt amplasate direct pe sol, în vegetație. |
| 6 | Perioade critice | Sezonul de iarnă. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia nu cuibărește în România, fiind prezentă la noi doar pentru iernat. Sosește începând cu luna octombrie și pleacă înapoi în teritoriile de cuibărire în martie. În teritoriile de cuibărire se hrănește cu specii vegetale din tundra siberiană, iar în cartierele de iernare din sud-estul Europei în special cu materiale vegetale de pe culturile agricole. La început se hrănesc cu boabe, porumb, grâu sau alte graminee, rămase după recoltare când/dacă sunt disponibile și mai apoi cu frunzele răsărite ale grâului, rapiței sau a altor culturi agricole de toamnă. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 10B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 *Anser albifrons* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie de pasaj în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. A fost identificată numai în perioada de pasaj de toamnă, în grupuri de 6 până la peste 200 indivizi, atât la odihnă pe luciu de apă, cât și în pășuni/pajiști la hrănire. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Gârlița mare a fost identificată la lacurile Mâdârjești, la Iazul Valea Oilor și pe terenuri deschise în zona localității Podișu. În perioadele de pasaj, mai ales în cea de toamnă, se poate opri pentru odihnă sau hrănire oriunde în suprafața ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 11A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 |
| 2 | Denumirea științifică | *Aythya ferina* |
| 3 | Denumirea populară | Rață cu cap castaniu |

| | | |
|---|---|---|
| 5 | Descrierea speciei | Este o specie de rață de talie medie ce prezintă dimorfism sexual. Masculul în penaj nupțial are capul de culoare castanie, pieptul, ceafa, coada, târtița și subcodalele sunt de culoare neagră, iar spatele, abdomenul și aripile sunt de culoare gri cu vermiculații. Femela are penajul în culori șterse, capul maroniu-deschis cu sprânceana mai deschisă la culoare, pieptul, ceafa, târtița și coada de culoare maronie, iar spatele și lateralele corpului de culoare gri-maroniu. Lungimea corpului este de 42-49 cm, anvergura de 72-82 cm, iar greutatea este de 585-1240 grame în cazul masculului și 468-1090 grame în cazul femelei. Perioada de reproducere începe în lunile aprilie/mai. Depune în medie 8-10 ouă, care sunt clocite pentru 24-28 de zile. Cuiburile care conțin peste 15 ouă fiind probabil un rezultat al parazitismului nidicol. Puii sunt capabili de zbor după 50-55 de zile. Cuibul este situat în apropierea apei sau în vegetația palustră și este sub forma unei adâncituri superficiale, în vegetație densă, căptușit cu fire de iarbă și frunze. Perechile se formează din timpul iernii sau începutul primăverii. |
| 6 | Perioade critice | Tot anul. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia preferă pentru cuibărire zonele umede cu ape stătătoare sau ușor curgătoare, mediu-eutrofizate, cum sunt mlaștinile, lacurile, zonele lagunare sau altele asemenea. În afara perioadei de cuibărire este puțin pretențioasă, fiind observată pe majoritatea suprafețelor acvatice. Specia cuibărește în România, fiind sedentară. În perioada de cuibărire specia are o prezență mai dispersată, în locurile de cuibărire, iar în perioada rece a anului specia este prezentă pe majoritatea suprafețelor acvatice, mai puțin pe apele curgătoare, existând influx de indivizi din nordul distribuției. Abundența indivizilor poate fi diferită de la un sezon la altul, în funcție de gradul de acoperire cu gheață al suprafețelor acvatice. Rața cu cap castaniu este omnivoră, hrana vegetală fiind compusă din rădăcini, semințe, diferite părți ale plantelor acvatice sau palustre, iar cea animală, din: insecte acvatice și larvele acestora, moluște, crustacee, viermi, amfibieni și pești de dimensiuni |

| | | |
|---|---|---|
| | | reduce. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 11B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 *Aythya ferina* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie de pasaj în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, care a fost identificată mai ales în pasajul de toamnă. Folosește zonele umede ale ariei protejate pentru odihnă și pentru hrănire. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Rața cu cap castaniu a fost identificată la Acumularea Podu Iloaiei și la Iazul Valea Oilor, dar în pasaj, poate folosi pentru odihnă și hrănire oricare din zonele umede ale ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 12A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 |

| | | |
|---|---|---|
| 2 | Denumirea ştiinţifică | *Aythya nyroca* |
| 3 | Denumirea populară | Rață roșie |
| 5 | Descrierea speciei | Lungimea corpului este de 40-42 cm. Anvegura corpului este de 66-68 cm. Dicromism sexual evident. Masculii sunt de culoare maro-roșu închis intens cu ochii albi și subcodale albe. Femelele au culoare maro-cenușie, ochii negri și subcodale albe. Creștetul capului este înalt la ambele sexe iar ciocul relativ lung. Este o specie monogamă pe sezon de reproducere. Cuibul este construit în apropierea apei sau pe vegetația palustră, în stufăriș. Începe clocitul în a doua jumătate a lunii mai. Ponta este formată din 7-12 ouă pe care le clocește doar femela. Incubația durează în jur de 24-27 zile. Puii sunt precoci și nidifugi și devin complet independenți în jurul vârstei de 55-60 zile. Perioada de reproducere începe în luna aprilie, iar depunerea ouălor are loc începând cu luna mai. Femela depune de obicei 8-10 ouă, pe care le clocește singură. Incubarea durează 25-28 de zile. Puii devin zburători la 55-60 de zile. Păsările cuibăresc izolat, uneori și în grupuri laxe, amplasând cuiburile la câțiva metri distanță. Cuiburile sunt amplasate în apropierea apei, direct pe sol, ascunse în vegetație sau uneori în cavități sau sub rădăcini. Cuibărește izolat sau în grupuri răsfirate, uneori în cadrul coloniilor altor specii, pescărușii. |
| 6 | Perioade critice | Perioada de reproducere: aprilie – august.<br>Perioada de pasaj din primăvară: martie – aprilie.<br>Perioada de pasaj de toamnă: septembrie – octombrie. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specie dependentă de lacurile cu vegetație palustră, cu trestie și papură abundentă, cu ochiuri de apă în interiorul vegetației palustre. Este o specie scufundătoare cu regim trofic predominant vegetarian, dar consumă adesea și hrană de proveniență animală, în special anelide, moluște, crustacee și insecte acvatice. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 12B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 *Aythya nyroca* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este specie cuibăritoare rară în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. Preferă zonele umede cu ochiuri de vegetație palustră, fie trestie, fie papură, fie amestec al celor două. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Rața roșie a fost identificată în teren în zona stufărișurilor de la Balta Boureni, a stufărișurilor de la Lacul Mădârjești și la Balta Popești, o zonă mlăștinoasă cu trestiiș și păpuriș. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 13A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 928, Cod Natura 2000: A403 |
| 2 | Denumirea științifică | *Buteo rufinus* |
| 3 | Denumirea populară | Șorecar mare |
| 5 | Descrierea speciei | Pasăre răpitoare de talie medie spre mare. Sexele au coloritul general similar, dorsal și penele acoperitoare ale aripilor fiind maroniu roșcat, remigele închise la culoare. Ventral, coloritul variază foarte mult, de |

| | | |
|---|---|---|
| | | la exemplare cu colorit maroniu închis complet, până la exemplare cu colorit roşcat deschis. Juvenilii au barațiile ventrale dispuse vertical. Dimensiunea femelelor este uşor mai mare. Lungimea corpului este de 50-58 de cm şi are o greutate medie de 945-1760 grame. Anvergura aripilor este cuprinsă între 130-155 de cm. Perioada de reproducere începe în Europa de obicei în martie - aprilie. Depunerea ouălor are loc începând cu sfârşitul lunii martie, femela depunând 2-4 ouă, pe care le clocește timp de minim 28 de zile. Puii părăsesc cuibul după 45 de zile. Perechile cuibăresc izolat. Își construiește cuibul pe stâncărie sau pe polițe în cariere, în arbori, din crengi şi resturi vegetale. |
| 6 | Perioade critice | Sezonul de iarnă. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia cuibărește în România. Este o specie parțial migratoare în România. Unele exemplare rămân peste iarnă. Şorecarul mare este specific habitatelor stepice sau cu influență stepică. Cuibărește în zone deschise şi semi-deschise, cu pajişti/pășuni şi mozaicuri cu terenuri agricole. Evită zonele agricole întinse, în special zonele de monocultură, fără elemente de mozaic de peisaj. Pentru amplasarea cuibului preferă zone cu stâncărie sau cariere abandonate, pajişti/pășuni cu arbori izolați sau în pâlcuri. Se hrănește în special cu micromamifere, ocazional reptile, păsări de talie mică sau insecte, precum ortoptere sau coleoptere, pe care le vânează dintr-un punct înalt de observație, zburând în cercuri largi sau direct stând pe sol. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 13B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 928, Cod Natura 2000: A403 *Buteo rufinus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, prezentă în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei ca specie de pasaj. Terenurile deschise, pășuni/pajişti din sit şi terenurile agricole adiacente reprezintă habitat optim de hrănire. |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia a fost identificată la Podu Iloaiei, la Mădârjești, Valea Oilor, Podișu și Boureni. În pasaj, atât primăvara cât și toamna poate fi identificată în orice punct al ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 14A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 |
| 2 | Denumirea științifică | *Chlidonias hybridus* |
| 3 | Denumirea populară | Chirighiță cu obraji albi |
| 5 | Descrierea speciei | Este o specie de chiră de talie mică - medie, cu aripile mai rotunjite și coada scurtă și ușor bifurcată. Penajul general este de culoare alb-cenușiu cu pieptul și abdomenul cenușiu închis, în contrast cu aripile și coada care sunt mai deschise la culoare. La adulții în penaj de vară, partea dorsală a capului este neagră, contrastând cu obrajii de culoare albă. Ciocul și picioarele sunt de culoare roșie. Lungimea corpului este de 23-29 cm, anvergura aripilor de 57-63 cm, iar greutatea este de 60-101 grame. Perioada de reproducere, în Europa, |

| | | |
|---|---|---|
| | | se desfășoară în lunile mai - iunie. Ponta este formată din 2-3 ouă, care sunt clocite pentru o perioadă 18-20 zile. Puiul părăsește cuibul în prima zi de la eclozare și este capabil de zbor după aproximativ 23 de zile. Acesta este hrănit de către părinți pentru câteva săptămâni după această perioadă. Formează colonii de până la 10-100 de perechi, divizate în sub-colonii, cuiburile fiind plasate la 1-2 m distanță unul față de celălalt. Cuiburile sunt construite din papură și sunt poziționate pe vegetația plutitoare sau submersă, în zonele cu apă de adâncime mică. |
| 6 | Perioade critice | Perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia preferă pentru cuibărire zonele umede de la altitudini joase, mai ales lacurile în proces de colmatare, lacurile cu vegetație plutitoare și submersă abundentă, râuri și mlaștini. În perioada migrației se hrănește în majoritatea habitatelor acvatice, inclusiv golfurile marine. Specia are o dietă diversificată, consumând insecte terestre sau acvatice, crustacee, amfibieni și pești de dimensiuni mici. Hrana este procurată de obicei de la suprafața apei. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 14B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Informație/Atribut** | **Descriere** |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 *Chlidonias hybridus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cuibăritoare în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei dar cu efectiv relativ redus, dependentă de zonele umede cu vegetație palustră și natantă. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |

| | | |
|---|---|---|
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | A fost identificată în toate zonele umede din aria protejate de la Acumularea Podul Iloaiei în est, până la Balta Boureni în vest |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 15A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 969, Cod Natura 2000: A031 |
| 2 | Denumirea științifică | *Ciconia ciconia* |
| 3 | Denumirea populară | barză |
| 5 | Descrierea speciei | Este o specie de pasăre de talie mare. Sexele au colorit identic. Penajul este în general alb, cu vârful aripilor negre. Picioarele și ciocul sunt de culoare roșu intens, negricioase la juvenili. Lungimea corpului este de 95-110 cm și are o greutate medie de 2400-4400 grame. Anvergura este cuprinsă între 180-218 cm. Perioada de reproducere începe la sfârșitul lunii martie/începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 4 ouă, pe care le clocesc ambii părinți. Incubarea durează 33-34 de zile. Puii devin zburători la 58-64 de zile. Perechile cuibăresc izolat sau grupat, pe același suport, acoperișuri sau stâlpi de înaltă tensiune. Cuiburile sunt de dimensiuni mari, construite din crengi și alte resturi vegetale. Cuiburile sunt refolosite, adesea de către aceiași pereche. Cuiburile sunt amplasate pe o gamă foarte largă de suporturi: stâlpii de electricitate, clădiri sau alte construcții, arbori, stânci. |
| 6 | Perioade critice | Martie – octombrie: perioada de reproducere și perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie antropofilă, majoritatea cuiburilor fiind amplasate în zone populate, sau în apropierea acestora. Cuibărește în zone deschise, bogate în fânețe/pajiști sau terenuri agricole tradiționale, |

| | | |
|---|---|---|
| | | mozaicate. Este abundentă în special în apropierea unor zone mai umede, lunca Dunării sau a râurilor mari, pajişti umede din depresiuni intramontane. Este o specie carnivoră, consumă o gamă foarte largă de vieţuitoare: micromamifere, şoareci, chiţcani, şopârle, şerpi, amfibieni, păsări de talie mică, în special pui, uneori şi ouă, insecte de talie mare. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 15B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 969, Cod Natura 2000: A031 *Ciconia ciconia* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cuibăritoare în localitățile limitrofe ariei protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei şi care se hrăneşte în toate habitatele din aria protejată, atât în zone umede cât şi în terenurile deschise şi chiar în terenurile agricole adiacente. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Cuiburi ale berzei au fost identificate la Podu Iloaiei, Popeşti, Coşiţeni, Sârca, Valea Ooilor, Podişu, Filiaşi. Pentru hrănire barza foloseşte întreaga suprafață a ariei protejate |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 16A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 970, Cod Natura 2000: A030 |
| 2 | Denumirea științifică | *Ciconia nigra* |
| 3 | Denumirea populară | Barză neagră |
| 5 | Descrierea speciei | Este o specie de pasăre de talie mare. Nu există dimorfism sexual, atât femela cât şi masculul având capul, pieptul, gâtul şi spatele negre, cu irizații metalice verzui-violete, în contrast cu abdomenul alb. Adulții au ciocul şi picioarele roşii, iar juvenilii gri-verzui. Lungimea corpului este de 90-105 cm şi are o greutate medie de 2900-3000 grame. Anvergura aripilor este cuprinsă între 173-205 cm. Perioada de reproducere începe la sfârşitul lunii martie/începutul lunii aprilie. Femela depune de obicei 3-4 ouă. Incubarea durează 32-38 de zile. Puii devin zburători la 63-71 de zile. Perechile cuibăresc izolat. Cuiburile sunt de dimensiuni mari, construite din crengi şi căptuşite cu iarbă şi muşchi. Cuiburile sunt refolosite, adesea de către aceiaşi pereche, ani la rândul. Uneori ocupă cuiburi de mari dimensiuni ale păsărilor răpitoare. Cuiburile sunt amplasate pe arbori bătrâni şi înalți, deseori la o înălțime considerabilă de 10-20 de metri, stânci sau alte suporturi similare, polițe în cariere abandonate. |
| 6 | Perioade critice | Perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie evazivă, retrasă, cuibărind în habitate nederanjate. Preferă pădurile deschise, bătrâne, care au în apropiere surse acvatice, bălți, mlaştini, pâraie. Este mai abundentă în pădurile bătrâne din zonele joase, de luncă. Preponderent ihtiofagă, consumă o gamă foarte largă de pești. Suplimentar, se hrănește şi cu alte viețuitoare: micromamifere, şoareci, chițcani, şopârle, şerpi, amfibieni, păsări de talie mică, în special pui, uneori şi ouă, insecte de talie mare, nevertebrate acvatice, moluște, crustacee. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 16B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 970, Cod Natura 2000: A030 *Ciconia nigra* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, prezentă numai în pasaj folosind pentru hrănire, mai ales habitatele de zone umede ale ariei protejate, dar nu exclusiv. A fost identificată numai în pasajul de primăvară. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | A fost identificată în teren, numai la Lacurile Sârca, dar specia folosește în pasaj întreaga suprafață a ariei protejate. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de inf. | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 17A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 972, Cod Natura 2000: A080 |
| 2 | Denumirea științifică | *Circaetus gallicus* |
| 3 | Denumirea populară | Şerpar |
| 5 | Descrierea speciei | Lungimea corpului este de 62-69 cm şi are o greutate de 1200-2000 |

| | | |
|---|---|---|
| | | grame pentru mascul şi 1300-2300 grame pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 162-178 cm. Adulţii au înfăţişare similară, femela având coada ceva mai lungă. Penajul este variabil, cu spatele, capul şi pieptul maronii, iar abdomenul alb şi presărat cu pete maronii. Penele de zbor sunt închise, iar pe coadă se observă 3-4 benzi închise. Cuibul este construit de ambii părinţi. Femela depune un ou în luna mai, cu o dimensiune de circa 72,8 x 58,6 mm. Incubaţia durează 45-47 de zile şi este asigurată de femelă, care este hrănită de mascul în toată această perioadă. Puii devin zburători la 60-80 de zile. |
| 6 | Perioade critice | Martie – octombrie: perioada de reproducere și perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Şerparul este o specie ce preferă un mozaic de habitate cu zone împădurite folosite pentru cuibărit şi zone deschise preferate pentru hrănire. Se hrăneşte în special cu şerpi şi alege cu precădere speciile neveninoase. Se hrăneşte şi cu şopârle, broaşte, mamifere mici şi mai rar cu păsări sau nevertebrate. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 17B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Informație/Atribut** | **Descriere** |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 972, Cod Natura 2000: A080 *Circaetus gallicus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. Foarte probabil însă ciubăreşte undeva nu foarte departe de limitele ariei protejate. În ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei a fost observată în sezonul de reproducere, la hrănire. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare | martie 2022–februarie 2023 |

| | | |
|---|---|---|
| | a datelor din teren | |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | În ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei nu este prezent habitat de reproducere, reprezentat de ecosisteme forestiere, pentru șerpar. A fost observat la hrănire la nord de localitatea Popești, dar este potențial prezent la hrănire pe toată suprafața ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei . |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 18A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 973, Cod Natura 2000: A081 |
| 2 | Denumirea științifică | *Circus aeruginosus* |
| 3 | Denumirea populară | Erete de stuf |
| 5 | Descrierea speciei | Pasăre răpitoare de talie medie, cu coadă lungă, aripi înguste cu 5 remige primare „digitale” și corp suplu. Prezintă dimorfism sexual accentuat. Masculul are coada și aripile deschise la culoare, cu vârful aripilor negru și penajul de corp de culoare ruginie, ușor pestriț pe piept. Femela are penajul general maroniu închis, cu creștetul, gâtul și coada deschise la culoare. Lungimea corpului este de 43-54 cm, anvergura este de 115-145 cm, iar greutatea este de 540-960 grame în cazul femelei și 405-730 grame în cazul masculului. Perioada de reproducere începe în lunile aprilie – mai, chiar și în luna iunie, în nordul Europei. Ponta este formată de obicei din 3-6 ouă, ouăle fiind depuse la interval de 1-2 zile unul de altul, și sunt clocite de către femelă pentru 31-38 zile. Puii sunt hrăniți la cuib în prima parte a vieții cu hrana procurată de mascul, apoi ambii adulți vânează activ pentru hrănirea puilor. Puii părăsesc cuibul la 35-40 de zile de la eclozare. Juvenilii apoi rămân în preajma adulților pentru încă 25-37 |

| | | |
|---|---|---|
| | | de zile. Atinge maturitatea sexuală la vârsta de 2-3 ani. Este o specie în general monogamă, dar uneori masculii pot avea mai multe partenere. Cuibărește solitar sau în colonii mici unde distanța între cuiburi este relativ mare. |
| 6 | Perioade critice | Perioada de reproducere: aprilie – august.<br>Perioada de pasaj, martie, septembrie – octombrie. |
| 7 | Cerințe de habitat | Eretele de stuf este o specie care preferă pentru cuibărit zonele umede cu stufărişuri extinse. Mai rar cuibăreşte în culturi agricole intensive, de exemplu în cereale. Teritoriul de hrănire cuprinde zone umede şi terenuri agricole, cu o preponderenţă mai mare în afara perioadei de cuibărit. Se hrăneşte în principal cu vertebrate acvatice sau terestre de mărime mică sau medie, rozătoare, pui de iepure, raţe și altele asemenea. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 18B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 973, Cod Natura 2000: A081 *Circus aeruginosus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cuibăritoare, caracteristică pentru stufărișurile întinse și compacte din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei în care își construiește cuibul. Se hrănește pe toată suprafața ariei protejate, cu predilecție însă în zonele umede. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei | Eretele de stuf a fost identificat la reproducere în toate zonele umede |

| | | |
|---|---|---|
| | [interpretare] | din sit, respectiv la Lacul Sârca, Lacurile Mădârjești, Iazul Valea Oilor, Lacurile Podișu, Filiași, Balta Boureni și Acumularea Podu Iloaiei. Se hrănește mai ales în zone umede dar și în terenurile deschise din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 19A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 974, Cod Natura 2000: A082 |
| 2 | Denumirea științifică | *Circus cyaneus* |
| 3 | Denumirea populară | Erete vânăt |
| 5 | Descrierea speciei | Specia prezintă dimorfism sexual. Masculul are părțile dorsale gri-albăstrui cu supracodale albe și vârful aripilor negre, părțile ventrale sunt albe cu o bandă terminală întunecată pe partea ventrală a aripii. Femela are un colorit general maroniu, cu spatele mai închis la culoare și supraalare mijlocii cu tentă gălbuie, care formează o bandă pe aripă. Supracodalele sunt albe, iar ventral penajul este gălbui-maroniu deschis cu striații brune. Lungimea corpului este de 45-55 cm și are o greutate medie de 350-530 grame. Anvergura este cuprinsă între 97-118 cm. Perioada de reproducere începe târziu, în aprilie - iunie. Depunerea ouălor are loc începând cu luna mai, femela depunând 3-6 ouă pe care le clocește timp de 29-31 de zile, perioadă în care este hrănită de către mascul. Puii părăsesc cuibul după 29-38 de zile, dar sunt dependenți de părinți pentru încă câteva săptămâni. Cuibul este amplasat pe sol, în vegetație deasă și înaltă. Acesta este construit de către femelă din crengi mici și iarbă. |
| 6 | Perioade critice | Septembrie - martie: perioadele de pasaj și de iarnă. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia nu cuibărește în România. Exemplarele nordice iernează la |

| | | |
|---|---|---|
| | | noi, specia fiind prezentă doar în sezonul rece, în principal din octombrie până în martie/începutul lunii aprilie. Cuibărește în regiuni deschise, în special pajiști/pășuni, dar și zone mlăștinoase, plantații tinere de conifere, turbării din taiga, terenuri agricole din zone joase sau deluroase. Iernează în zone deschise, în special la altitudini mai mici și este întâlnit adesea pe terenurile agricole. Se hrănește în special cu mamifere de talie mică, șoareci, șobolani, iepuri și păsări de talie mică. În perioada de reproducere hrana predominantă este reprezentată de pui de pasăre sau păsări de talie mică. Ocazional consumă și nevertebrate, reptile, amfibieni sau ouă de pasăre. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 19B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 974, Cod Natura 2000: A082 *Circus cyaneus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, prezentă în pasaj și iarna în terenurile deschise din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. Nu a fost identificată în teren în aria protejată, dar a fost identificată pe teritoriul localității Podu Iloaiei la est de limita sitului. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | prezență incertă |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Nu a fost identificată în teren pe teritoriul ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, dar a fost identificată pe terenurile deschise dintre Podu Iloaiei și Lețcani. |
| 9 | Distribuția speciei | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de |

| | | |
|---|---|---|
| | [harta distribuției] | Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 20A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 995, Cod Natura 2000: A122 |
| 2 | Denumirea științifică | *Crex crex* |
| 3 | Denumirea populară | Cristel de câmp |
| 5 | Descrierea speciei | Lungimea corpului este de 27-30 cm şi are o greutate medie de 165 grame pentru mascul şi 145 grame pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 42-53 cm. Adulţii au înfăţişare similară. Penajul este maroniu cu ruginiu pe aripi. Soseşte din cartierele de iernare în a doua parte a lunii aprilie. Mult timp s-a crezut că este o specie monogamă, însă studiile recente îi atribuie o poligamie speciei, datorită împerecherii masculului cu două sau mai multe femele. Soseşte din cartierele de iernare în a doua parte a lunii aprilie. Femela depune de obicei 8-12 ouă la sfârşitul lunii mai, cu o dimensiune medie de 37,2 x 26,4 mm şi o greutate medie de 13-16 grame. Incubaţia durează în medie 19-20 de zile şi este asigurată numai de femelă. După eclozare puii sunt acoperiţi cu puf negru, iar ciocul este brun negru. Puii pot părăsi cuibul după o zi sau două. Sunt hrăniţi în continuare de către femelă încă 3-4 zile, după care se hrănesc singuri. Puii devin zburători la 34-38 de zile. Succesul cuibăritului este de 80-90% în teritoriile nederanjate şi de circa 50% acolo unde păşunile se cosesc, iar culturile agricole se recoltează. |
| 6 | Perioade critice | Perioada de reproducere, respectiv intervalul aprilie - septembrie. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie caracteristică zonelor joase, cum sunt păşunile şi fânețele umede, dar şi culturilor agricole, cereale, mazăre, rapiţă, trifoi, cartofi. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 20B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 995, Cod Natura 2000: A122 *Crex crex* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cubăritoare în terenurile deschise cu vegetație ierboasă din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia este prezentă în habitatul caracteristic în zona Popești, Zmeu, Valea Oilor și Boureni. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 21A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 |
| 2 | Denumirea științifică | *Cygnus cygnus* |
| 3 | Denumirea populară | Lebădă de iarnă |
| 5 | Descrierea speciei | Specie de talie mare, cu aspect general inconfundabil. Adulții au colorit complet alb. Ciocul lung și subțire are culoare galbenă cu vârful și marginile negre. Juvenilii au colorit alb-murdar, cu tentă maronie și ciocul maro deschis cu vârful negru. Lungimea corpului este de 140-160 cm şi are o greutate de 5600-13100 grame. |

| | | |
|---|---|---|
| | | Anvergura aripilor este cuprinsă între 205-235 cm. |
| 6 | Perioade critice | Perioada de iarnă. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia nu cuibărește în România, fiind prezentă la noi doar pentru iernat. Sosește începând cu sfârșitul lunii octombrie și pleacă înapoi în teritoriile de cuibărire în februarie sau la începutul lui martie. În zonele de cuibărit preferă pentru cuibărit insule sau maluri de lacuri bogate în vegetație, mlaștini sau margini de râuri. În zonele de iernare, preferă de asemenea zonele joase, de câmpie, cu suprafețe deschise de apă ce nu îngheață pentru odihnă și zone agricole sau habitate naturale deschise, pentru hrănire. Lebăda de iarnă este aproape majoritar vegetariană, hrănindu-se cu plantele acvatice, inclusiv submerse și palustre. Suplimentar, consuma iarbă și plante agricole, inclusiv semințe, în special iarna. Păsările tinere, aflate încă în zonele de reproducere, consumă frecvent nevertebrate, insecte acvatice, scoici, viermi, melci, mormoloci și altele asemenea. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 21B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Informație/Atribut** | **Descriere** |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 *Cygnus cygnus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, oaspete de iarnă în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, dependentă de zonele umede cu luciu de apă și vegetație palustră si submersă. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |

| | | |
|---|---|---|
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia a fost identificată la Acumularea Podu Iloaiei și la iazul Valea Oilor, dar poate ierna pe oricare din zonele umede ale ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 22A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 |
| 2 | Denumirea științifică | *Cygnus olor* |
| 3 | Denumirea populară | Lebădă de vară |
| 5 | Descrierea speciei | Specie de talie mare, cu aspect general inconfundabil. Adulții au colorit complet alb. Ciocul are culoare portocalie iar picioarele sunt negre. Juvenilii au colorit alb-murdar, cu tentă maronie și ciocul maro deschis. Lungimea corpului este de 140-160 cm și are o greutate de 6600-15000 grame. Anvergura aripilor este cuprinsă între 200-240 cm. Perioada de reproducere începe devreme, uneori pe la sfârșitul lui martie sau începutul lui aprilie. Femela depune de obicei 5-7 ouă, pe care le clocește singură, masculul apărând teritoriul. Incubarea durează 35-41 de zile. Puii devin zburători la 120-150 de zile. Perechile cuibăresc izolat. Cuiburile sunt construite din vegetație acvatică, sub forma unei grămezi masive, amplasate pe mal în imediata vecinătate a apei, în masivul de stuf sau pe insule plutitoare. |
| 6 | Perioade critice | Tot anul. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia cuibărește în România și este sedentară. Pe perioada de iarnă efectivele sunt mai numeroase, datorită exemplarelor nordice care iernează la noi. Specia este legată de habitatele acvatice naturale, întinse, zone de mlaștini și lacuri cu suprafețe de stuf, în care își amplasează cuiburile. În România cuibărește pe întreg teritoriul țării, |

| | | |
|---|---|---|
| | | însă efectivele mai numeroase sunt în regiunile extracarpatice. Cele mai abundente populații sunt în Delta Dunării și în zonele lacurilor mari și a zonelor umede aflate de-a lungul râurilor, din zonele joase ale Moldovei, Bărăgan și Câmpia de Vest. Lebăda de vară este aproape exclusiv vegetariană, hrănindu-se preponderent cu plantele acvatice, inclusiv submerse, la care ajunge folosindu-și gâtul lung, însă fără a se scufunda. Suplimentar, consumă iarbă și plante agricole, inclusiv semințe. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 22B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 *Cygnus olor* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie cuibăritoare pe toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. Suprafața mare a acestora și abundența vegetației palustre și submerse oferă habitat foarte bun pentru lebăda de vară. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, respectiv la Lacul Sârca, lacurile Mădârjești, Iazul Valea Oilor, Podișu, Filiași, Balta Boureni, Acumularea Podu Iloaiei și inclusiv în mlaștinile de la nord de localitatea Popești, atât în perioada de reproducere, cât și în perioadele de pasaj. |
| 9 | Distribuția speciei | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de |

| | | |
|---|---|---|
| | [harta distribuției] | Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 23A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026 |
| 2 | Denumirea științifică | *Egretta garzetta* |
| 3 | Denumirea populară | Egretă mică |
| 5 | Descrierea speciei | Este o specie de stârc de mărime medie, ce prezintă dimorfism sexual redus, masculul fiind mai puțin mai mare decât femela. Egreta mică are corpul elegant, cu gâtul lung și subțire, picioare negre cu degetele galbene în contrast puternic, și ciocul negru, sub forma unui pumnal, baza ciocului fiind uneori galbenă. În penajul nupțial prezintă două pene albe, foarte lungi și elegante, care pornesc de pe ceafă. Lungimea corpului este de 55-65 cm, anvergura de 86-104 cm, iar greutatea este de 280-710 grame. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Femela depune de obicei 1-7 ouă. Incubarea durează 21-25 de zile. Puii devin zburători la 40-45 de zile. Perechile cuibăresc colonial, adesea în colonii mixte cu alte specii de *Ardeidae*, țigănuși sau cormorani, uneori numărând mii de cuiburi. Cuiburile sunt de dimensiuni medii, construite din crengi și stuf. |
| 6 | Perioade critice | Perioada de reproducere și perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia cuibărește în România, fiind o specie migratoare. Sosește la începutul lunii aprilie, uneori sfârșit de martie, și pleacă spre zonele de iernare în lunile septembrie/octombrie. Specia preferă zonele umede cu ape puțin adânci, atât stătătoare cât și curgătoare, de obicei dulcicole, cum sunt: lacurile, mlaștinile, marginile de râuri, având nevoie pentru cuibărire de zone cu arbori sau tufe în proximitatea zonelor umede. Pentru hrănire poate fi întâlnită în mai multe tipuri de habitate, frecventând des și zonele cu bălți temporare, mai ales în |

| | | |
|---|---|---|
| | | perioada de pasaj. Este o specie carnivoră oportunistă, consumând insecte terestre și acvatice, moluște, crustacee, moluște, păianjeni, viermi, dar și vertebrate, incluzând: amfibieni, reptile, micro-mamifere, păsări de dimensiuni mici și o varietate mare de specii de pești, de obicei de dimensiuni mici. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 23B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026 *Egretta garzetta* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie de pasaj identificată în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, respectiv la Lacul Sârca, lacurile Mădârjești, Iazul Valea Oilor, Podișu, Filiaşi, Balta Boureni, Acumularea Podu Iloaiei şi inclusiv în mlaștinile de la nord de localitatea Popești. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 24A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1034, Cod Natura 2000: A098 |
| 2 | Denumirea științifică | *Falco columbarius* |
| 3 | Denumirea populară | Șoimuleț de iarnă |
| 5 | Descrierea speciei | Este cel mai mic dintre răpitoarele din Europa. Lungimea corpului este de 26-33 cm şi are o greutate de circa 125-210 grame pentru mascul şi 190-300 grame pentru femelă, aceasta fiind mult mai mare decât masculul. Anvergura aripilor este cuprinsă între 50-73 cm. Capul şi spatele masculului sunt gri, iar pieptul şi abdomenul crem-ruginiu cu striuri închise. Penajul femelei este maroniu pe spate şi pal roşiatic cu striuri pe abdomen. Se hrăneşte în special cu păsări mici cum sunt ciocârliile, fâsele, vrăbiile. Preferă puii tineri neexperimentaţi. Hrana este completată şi cu insecte, mamifere mici şi şerpi. |
| 6 | Perioade critice | Sezonul de iarnă. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie cuibăritoare în nordul continentului european. Trăiește în ternuri deschise cu arbori izolați sau pâlcuri de arbori. În timpul migrației, poate fi întâlnit în aproape orice habitat. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 24B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1034, Cod Natura 2000: A098 *Falco columbarius* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este oaspete de iarnă în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei care folosește terenurile deschise din aria protejată pentru odihnă şi hrănire. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | iernare |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |

| | | |
|---|---|---|
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | A fost identificată în teren, numai în terenurile deschise, pășuni/pajiști dinte localitățile Podișu și Filiași, dar poate fi prezentă în orice zonă a ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 25A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1042, Cod Natura 2000: A097 |
| 2 | Denumirea științifică | *Falco vespertinus* |
| 3 | Denumirea populară | Șoim de seară |
| 5 | Descrierea speciei | Pasăre răpitoare de talie mică. Dimorfismul sexual este accentuat. Masculul are colorit general gri-albăstrui închis, partea inferioară a abdomenului, subcodalele și picioarele sunt portocaliu intens. Femela are spatele gri-albăstrui mai deschis, cu pete negre, iar capul, pieptul și burta portocaliu deschis cu puncte negre. Lungimea corpului este de 28-34 de cm și are o greutate medie de 130-197 grame. Anvergura aripilor este cuprinsă între 65-76 de cm. |
| 6 | Perioade critice | Perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie migratoare pe întreg arealul de răspândire. Sosește în Europa începând cu sfârșitul lunii aprilie - începutul lunii mai și pleacă înspre cartierele de iernare la sfârșitul lunii septembrie. Cuibărește în special în habitate semi-deschise, precum pajiști/pășuni sau mozaicuri agricole tradiționale, cu arbori maturi, păduri de mici |

| | | |
|---|---|---|
| | | dimensiuni, zăvoaie, unde sunt prezente cuiburi de corvide: colonii de cioară de semănătură sau cuiburi izolate de cioară grivă şi coţofană. Pentru cuibărit, ocupă cuiburi ale acestor specii. Se hrăneşte în special cu insecte, mai ales *Orthoptere,* precum greieri, lăcuste, cosaşi, dar şi alte specii, pe care le vânează zburând la punct fix, la o înălţime de câţiva metri. În special, în perioada de hrănire a puilor, vertebratele de talie mică pot constitui o parte foarte importantă a hranei, micromamifere, şopârle, păsări mici şi altele asemenea. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 25B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1042, Cod Natura 2000: A097 *Falco vespertinus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie probabil de pasaj în aria protejată, dar care nu a fost identificată în teren. În sit există condiții bune pentru odihnă și pentru hrănire. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | foarte rar |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Vânturelul de seară este potențial prezent la hrănire în toate habitatele deschise de pajiști/pășuni din aria protejată. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 26A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 |
| 2 | Denumirea științifică | *Gallinago gallinago* |
| 3 | Denumirea populară | Becațină comună |
| 5 | Descrierea speciei | Specia de talie medie cu dimorfism redus. Masculul seamănă foarte bine cu femela, deși ea are ciocul puțin mai lung. Părțile superioare sunt de culoare maronie cu pete mai deschise la culoare, părțile inferioare sunt de culori palide, cu dungi negre pe piept, iar banda de la ochi este întunecată și mărginită de două benzi mai deschise. Picioare scurte, aripi lungi, iar ciocul distinctiv este alungit mult. Lungimea corpului este de 25-27 cm, anvergura de 44-47 cm, masa medie corporală de 110 grame. |
| 6 | Perioade critice | Perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Cuibărește în mlaștini și zone umede, deseori pe marginea lacurilor și a râurilor. Iarna stă în zone de coastă sau mlaștinoase. Se hrănește cu nevertebrate și plante. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 26B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 *Gallinago gallinago* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, prezentă în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei în pasajul timpuriu de primăvară și în pasajul de toamnă. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |

| | | |
|---|---|---|
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Becațina comună a fost identificată la Iazul Valea Oilor și la lacurile Podișu și Filiași, dar toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei oferă habitat favorabil pentru odihnă și hrănire în perioadele de pasaj. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 27A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1073, Cod Natura 2000: A075 |
| 2 | Denumirea științifică | *Haliaeetus albicilla* |
| 3 | Denumirea populară | Codalb |
| 5 | Descrierea speciei | Este o specie de pasăre răpitoare de talie mare, ușor de recunoscut după silueta impunătoare, cu aripi lungi și rotunjite interior, primare „digitale” bine definite, coada ușor romboidală și ciocul masiv. Sexele sunt asemănătoare, femela fiind relativ mai mare. Ajunge la penajul de adult începând cu al cincilea an din viață. Adulții au penajul de corp și aripile de culoare maronie, gâtul și capul de culoare galben-maronie, coada complet albă și ciocul galben. Juvenilii au coada închisă la culoare cu centrul penelor albicios și ciocul închis la culoare. Lungimea corpului este de 69-92 cm, anvergura de 200-245 cm și greutatea de aproximativ 4100 grame în cazul masculului și de 5500 grame în cazul femelei. Începutul perioadei de reproducere variază în funcție de latitudine, din ianuarie în zonele sudice ale distribuției până în aprilie-mai în zonele arctice. Ponta este formată din 1-3 ouă, de obicei 2, incubate pentru o perioadă de 34-46 zile. Ambii adulți |

| | | |
|---|---|---|
| | | participă la clocire și la creșterea puilor. Puii părăsesc cuibul după 70-90 de zile de la eclozare și sunt dependenți de părinți pentru încă cel puțin 30 de zile. Cuibul este o structură masivă din crengi, căptușită cu mușchi, licheni, alge, iarbă sau lână și este amplasat în arbori înalți sau în stâncării. |
| 6 | Perioade critice | Tot anul. |
| 7 | Cerințe de habitat | Cuibărește în România, fiind sedentară. Indivizii tineri sunt mult mai mobili, deplasându-se pe suprafețe imense. În perioadele reci există și un influx de indivizi din zonele nordice. Codalbul preferă zonele umede mari, incluzând zonele de luncă ale râurilor, mlaștini extinse, lacuri și zonele de coastă. Pentru cuibărire preferă habitatele forestiere cu arbori înalți din vecinătatea zonelor umede, păduri, zăvoaie și altele asemenea, dar și stâncăriile. Foarte rar cuibărește direct pe sol. Este o specie carnivoră cu dietă mixtă, incluzând specii de pești, mai ales speciile care înoată la suprafață, specii de păsări acvatice precum și ouăle și puii acestora, dar și mamifere de dimensiuni variate: rozătoare, iepuri, căprioare, oi și capre. Mamiferele mari sunt de cele mai multe ori consumate atunci când sunt detectați indivizi morți. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 27B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Informație/Atribut** | **Descriere** |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1073, Cod Natura 2000: A075 *Haliaeetus albicilla* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, care este potențial prezentă însă, ca specie de pasaj și eventual ca oaspete de iarnă în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |

| | | |
|---|---|---|
| 6 | Abundență | prezență incertă |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Codalbul nu a fost identificat în teren în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, dar prezența lui este foarte probabilă, fie în pasaj, fie iarna pentru că zonele umede întinse din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei oferă habitat favorabil pentru hrănire. Deşi nu a fost identificat în sit, codalbul a fost identificat în apropiere la circa, 20 km de limita sitului în aria protejată ROSPA0158. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 28A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1098, Cod Natura 2000: A338 |
| 2 | Denumirea științifică | *Lanius collurio* |
| 3 | Denumirea populară | Sfrâncioc roşietic |
| 5 | Descrierea speciei | Lungimea corpului este de 18 cm. Specie cu dicromism sexual. Masculul are spatele de culoare maro-castanie, creştetul şi ceafa de culoare gri-cenuşie, coada neagră cu alb, iar partea ventrală de culoare alb-rozalie. Femela şi juvenilii sunt maro cu dungi transversale semilunare pe spate şi pe piept. Este monogamă. Ponta este formată în general din 5 ouă. Incubaţia este asigurată în special de către femelă. Perioada de dezvoltare embrionară durează circa 14 zile iar puii eclozează asincron. Sunt nidicoli, iar dezvoltarea postembrionară se întinde pe o durata de circa două săptămâni. |
| 6 | Perioade critice | Perioada de reproducere: intervalul aprilie – august. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie cuibăritoare oaspete de vară, care trăieşte în terenuri deschise cu arbuşti, respectiv *Crataegus monogyna, Rosa canina,* |

| | | |
|---|---|---|
| | | *Prunus spinosa,* în care îşi instalează cuibul. Hrana este de natură zoofag-polifagă. În spectrul trofic al speciei domină insectele, dar sunt consumate şi alte nevertebrate precum şi micromamifere, ouă şi/sau pui ale altor specii de păsări şi reptile. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 28B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1098, Cod Natura 2000: A338 *Lanius collurio* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie migratoare cuibăritoare, comună în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. Este prezentă în toate zonele din aria protejată în care există tufărișuri de *Crataeus monogyna, Rosa canina* și *Prunus spinosa.* |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | reproducere |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Habitatele deschise cu tufărișuri din toată aria protejată. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 29A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 |
| 2 | Denumirea științifică | *Nycticorax nycticorax* |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | Denumirea populară | Stârc de noapte |
| 5 | Descrierea speciei | Nu există dimorfism sexual, atât femela cât şi masculul având colorit negru pe cap și spate și gri pe aripi. Abdomenul este albicios. La ceafă au două pene mai lungi, albe, egrete, care în perioada de reproducere sunt bine evidențiate, mai erecte. Păsările tinere au colorit maroniu cu pete albe pe spate, iar pe piept și abdomen mai deschis și striat. Lungimea corpului este de 58-65 cm şi are o greutate medie de 278-1100 grame. Anvergura aripilor este cuprinsă între 90-100 cm. Perioada de reproducere începe în luna aprilie. Femela depune de obicei 3-5 ouă. Incubarea durează 21-24 de zile. Puii devin zburători la 40-50 de zile. Perechile cuibăresc colonial, adesea în colonii mixte cu alte specii de *Ardeidae*. Cuiburile sunt construite din crengi sau stuf. Amplasarea cuiburilor are loc de obicei în zone mai retrase, ascunse, în vegetație densă, în arbori sau pe stuf, în apropierea sau deasupra apei. |
| 6 | Perioade critice | Periadele de pasaj și perioada de reproducere. |
| 7 | Cerințe de habitat | Specia cuibărește în România, fiind prezentă la noi doar în perioada de cuibărit. Sosește începând cu luna martie și pleacă înapoi în cartierele de iernare de obicei în a doua parte a lunii septembrie - începutul lunii octombrie. Specia este legată de habitatele acvatice naturale, întinse, cu vegetație bogată în care își amplasează coloniile și cu zone mlăștinoase întinse, pentru hrănire. În România cuibărește în zonele joase, de câmpie, în special în regiunile extracarpatice. De departe cea mai abundentă populație cuibărește în Delta Dunării și sistemul lagunar. În interiorul Transilvaniei coloniile sunt mai puțin numeroase. Este o specie carnivoră oportunistă, hrănindu-se cu o gamă foarte largă de organisme acvatice sau din zone mlăștinoase, în special pești de talie mică, larve, amfibieni, moluște sau reptile. Ocazional vânează și în habitate periferice zonelor umede, în special ortoptere, gândaci, lipitori, micromamifere sau chiar alte specii de păsări de talie mică. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 29B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 *Nycticorax nycticorax* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o de pasaj, care folosește zonele umede din aria protejată pentru odihnă și hrănire. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | larg răspândită |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Stârcul de noapte a fost identificat la Iazul Valea Oilor în zonele umede mlăștinoase dintre Zmeu și Cosițeni. În perioadele de pasaj însă, poate folosi oricare din zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 30A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094 |
| 2 | Denumirea științifică | *Pandion haliaetus* |
| 3 | Denumirea populară | Uligan pescar |
| 5 | Descrierea speciei | Lungimea corpului este de 52-60 cm şi are o greutate cuprinsă între 1200-1600 grame pentru mascul şi 1600-2000 grame pentru femelă. Anvergura aripilor este cuprinsă între 152-167 cm. Prezintă adaptări specifice pentru prinderea peştilor: penaj dens, uleios, picioare mari, |

| | | |
|---|---|---|
| | | nări care se închid când se scufundă, deget exterior reversibil care ajută la o bună prindere a peştelui, cu două degete în faţă şi două degete în spate. Cele patru degete sunt egale spre deosebire de celelalte prădătoare. Ghearele sunt lungi şi curbate iar pe degetele picioarelor, sunt prezente „proeminenţe spinoase" ce ajută la fixarea peştilor. Adulţii au înfăţişare similară, fiind maro pe spate, coadă şi aripi. Capul şi corpul sunt albe, iar peste ochi trece o bandă de culoare închisă. |
| 6 | Perioade critice | Perioadele de pasaj și iarna. |
| 7 | Cerințe de habitat | Este o specie caracteristică regiunilor cu ape permanente, stătătoare sau cu un curs lent, dulci sau sărate. Se hrăneşte în special cu peşte, dar şi cu mamifere mici, păsări rănite şi broaşte. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 30B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094 *Pandion haliaetus* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie necuibăritoare, care este potențial prezentă, ca specie de pasaj și eventual ca oaspete de iarnă în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | rară |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Uliganul pescar nu a fost identificat în teren în ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, dar prezența lui este foarte probabilă, fie în pasaj fie iarna pentru că zonele umede întinse din |

| | | |
|---|---|---|
| | | ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei oferă habitat favorabil pentru hrănire. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

Tabel 31A. Date generale ale speciei

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Cod Specie – EUNIS | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 |
| 2 | Denumirea științifică | *Philomachus pugnax* |
| 3 | Denumirea populară | Bătăuș |
| 5 | Descrierea speciei | Masculii acestei specii sunt mult mai mari decât femelele, astfel încât stolurile mari şi compacte par a fi formate din două specii. Masculul are lungimea corpului de 29-32 cm şi o greutate cuprinsă între 168-242 grame. Anvergura aripilor este de circa 54-60 cm. Penajul nupţial este spectaculos, cu pene prelungi maronii şi albe pe guşă şi pe gât, iar pe cap prezintă moţuri. Variabilitatea acestui penaj este atât de mare încât individualizează fiecare mascul. Spatele este gri-maroniu, iar ciocul şi picioarele sunt portocalii. Femela are o lungime a corpului de 22-26 cm şi o greutate cuprinsă între 85-126 grame. Anvergura aripilor este de 46-49 cm. Femelele sunt maro deschis, pe spate prezentând pete negre mari. |
| 6 | Perioade critice | Perioadele de pasaj. |
| 7 | Cerințe de habitat | Bătăuşul este caracteristic mlaştinilor, bălţilor şi păşunilor umede, în special din tundra arctică. În migraţie este comun pe ţărmuri, pajişti umede, terenuri mlăştinoase şi arabile. În timpul sezonului de cuibărit se hrăneşte cu insecte acvatice şi larvele acestora. În migraţie se hrăneşte cu insecte, moluşte, păianjeni, broaşte, peşti mici, plante acvatice şi seminţe de orez sau cereale. |
| 8 | Fotografii | Anexa nr. 2. la Planul de Management |

Tabel 31B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

| Nr | Informație/Atribut | Descriere |
|---|---|---|
| 1 | Specia | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 *Philomachus pugnax* |
| 2 | Informații specifice speciei | Este o specie de pasaj, care folosește zonele umede din aria protejată pentru hrănire și odihnă, atât în pasajul de primăvară cât mai ales în pasajul de toamnă. |
| 3 | Statutul de prezență [temporal] | odihnă şi hrănire/pasaj |
| 4 | Statutul de prezență [spațial] | izolată |
| 5 | Statutul de prezență [management] | nativă |
| 6 | Abundență | comună |
| 7 | Perioada de colectare a datelor din teren | martie 2022–februarie 2023 |
| 8 | Distribuția speciei [interpretare] | Specia a fost identificată la Iazul Vadul Oilor și la Acumularea Podu Iloaiei, însă în perioadele de pasaj toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei sunt habitate potențiale în care indivizi ai speciei se pot opri pentru hrănire sau odihnă. |
| 9 | Distribuția speciei [harta distribuției] | Harta distribuției speciei este inclusă în Anexa nr. 3.12. la Planul de Management. |
| 10 | Alte informații privind sursele de informații | https://monitorizareapasarilor.cndd.ro/documents/Atlasul-Pasarilor-2015.pdf |

### 3.3.7. Mamifere

Speciile de mamifere de interes comunitar nu fac obiectul declarării şi managementului ariei protejate.

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

Tabel 32 Alte specii de floră și faună

| **Nr.** | **Informație/Atribut** | **Observație** |
|---|---|---|
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A032, Cod Eunis: 1222 |
| 2. | Denumirea științifică | *Plegadis falcinellus* |
| 3. | Denumirea populară | Țigănuș |
| 4. | Observații | Specie de pasaj, a fost identificată în migrația de primăvară la iazul Valea Oilor și Balta Boureni. |
| **Nr.** | **Informație/Atribut** | **Observație** |
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A688, Cod Eunis: 914 |
| 2. | Denumirea științifică | *Botaurus stellaris* |
| 3. | Denumirea populară | Buhai de baltă |
| 4. | Observații | Specie cuibăritoare, fost identificat pe baza emisiunilor sonore la Acumulările Sârca, Iazul Valea Oilor, Iazul Mădârjești și Balta Boureni. |
| **Nr.** | **Informație/Atribut** | **Observație** |
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A029, Cod Eunis: 901 |
| 2. | Denumirea științifică | *Ardea purpurea* |
| 3. | Denumirea populară | Stârc roșu |
| 4. | Observații | Specie de pasaj, a fost identificată la Acumulările Sârca și la Lacul Valea Oilor. |
| **Nr.** | **Informație/Atribut** | **Observație** |
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A027, Cod Eunis: 1015 |
| 2. | Denumirea științifică | *Egretta alba* |
| 3. | Denumirea populară | Egretă mare |
| 4. | Observații | Specie rezidentă, fost identificată pe în toate zonele umede din aria protejată. |
| **Nr.** | **Informație/Atribut** | **Observație** |
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A142, Cod Eunis: 1345 |
| 2. | Denumirea științifică | *Vanellus vanellus* |
| 3. | Denumirea populară | Nagâț |
| 4. | Observații | Specie cuibăritoare dar cu efective mari în pasaj, a fost identificată |

| | | |
|---|---|---|
| | | în toate zonele umede din aria protejată. |
| **Nr.** | **Informație/Atribut** | **Observație** |
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A231, Cod Eunis: 989 |
| 2. | Denumirea științifică | *Coracias garrulus* |
| 3. | Denumirea populară | Dumbrăveancă |
| 4. | Observații | Specia cuibăritoare a fost identificată în terenuri deschise cu surpături în zona localităților Valea Oilor și Podișu |
| **Nr.** | **Informație/Atribut** | **Observație** |
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A125, Cod Eunis: 1052 |
| 2. | Denumirea științifică | *Fulica atra* |
| 3. | Denumirea populară | Lișiță |
| 4. | Observații | Specie cuibăritoare și cu efective mari în perioadele de pasaj, a fost identificată în toate zonele umede din aria protejată. |
| **Nr.** | **Informație/Atribut** | Observație |
| 1. | Codul speciei | Cod Natura 2000: A022, Cod Eunis: 319301 |
| 2. | Denumirea științifică | *Ixobrychus minutus* |
| 3. | Denumirea populară | Stârc pitic |
| 4. | Observații | Este o specie cuibăritoare prezentă în toate zonele umede cu vegetație palustră din aria protejată. |

## 4. INFORMAȚII SOCIO-ECONOMICE ȘI CULTURALE

### 4.1. Comunitățile locale și factorii interesați

#### 4.1.1. Comunitățile locale

Harta unităților administrativ teritoriale care au rază teritorială pe suprafața ariei naturale protejate este inclusă în Anexa nr. 3.13. la Planul de Management.

Situl ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei se află pe teritoriul admninistrativ al județului Iași, unitățile administrativ teritoriale cu suprafețe în sit sunt: Balș, Ion Neculce, Târgu Frumos, Belcești, Bălțați, Lungani, Podu Iloaiei, Sinești, Popești.

Lista unităţilor administrativ-teritoriale care sunt identificate pe suprafața ariei naturale protejate, provine din harta unităţilor administrativ-teritoriale de la nivelul ariei naturale protejate în

urma analizei GIS realizată având la bază harta unităţilor teritorial administrative la nivel naţional.

Tabel 33 Lista unităților administrativ-teritoriale din cadrul ariei/ariilor naturale protejate

| Județ | UAT | Procent din UAT | Procent din ANP |
|---|---|---|---|
| Iași | Balș | 8,66% | 14,22% |
| Iași | Ion Neculce | 2,65% | 9,89% |
| Iași | Târgu Frumos | 1,92% | 2,54% |
| Iași | Belcești | 0,23% | 1,26% |
| Iași | Bălțați | 10,36% | 24,83% |
| Iași | Lungani | 4,59% | 15,12 % |
| Iași | Podu Iloaiei | 9,45% | 21,74% |
| Iași | Sinești | 1,28% | 5,54% |
| Iași | Popești | 1,28% | 4,85% |

**Caracterizarea unităților administrativ-teritoriale.**

**UAT-uri analizate:** Balș, Ion Neculce, Târgu Frumos, Belcești, Bălțați, Lungani, Podu Iloaiei, Sinești, Popești din județul Iași.

**Comuna Balș** este situată în partea de sud-est a Câmpiei Moldovei, în depresiunea Jijia-Bahlui. Se află în zona nord-vestică a județului și este străbătută de șoseaua națională DN28B, care leagă Târgu Frumos de Botoșani. De asemenea, prin satul Coasta Măgurii trece șoseaua județeană DJ281C, care o leagă spre est de Cotnari, unde se termină tot în DN28B și spre sud-vest de Todirești, Hărmănești și Pașcani, unde se termină în DN28A. Din acest drum, la Coasta Măgurii se ramifică șoseaua județeană DJ280B, care duce spre sud la Cucuteni, Ion Neculce și Târgu Frumos.

Comuna Balș se află situată în zona de climă temperat-continentală, specifică părţii de sud-vest a depresiunii Jijia-Bahlui, cu ierni aspre, veri călduroase, cu vânturi ce bat neregulat şi cu precipitaţii ce cad mai frecvent la începutul verii, toamna şi în timpul iernii. Cantitatea anuală a precipitaţiilor ajunge la circa 484-528 mm. Temperatura medie anuală înregistrată se ridică la aproximativ 9°C. Umiditatea relativă anuală este de 70%, cea mai scăzută înregistrându-se în lunile iunie-august, cu valori între 61-63% Primele brume apar în prima decadă a lunii octombrie, iar ultimele la sfârşitul lunii aprilie. Frecvenţa grindinii este o dată la 8-10 ani. De asemenea, printre fenomenele climatice defavorabile, se înregistrează inundarea periodică a luncii râului Bahlui şi ridicarea nivelului pânzei freatice din zonă.

Principalele tipuri de sol prezente pe teritoriul comunei sunt reprezentate prin:

- cernoziomuri cambice - caracteristice unor suprafețe interfluviale restrânse;

- soluri cenușii de pădure și soluri brune argiloiluviale, întâlnite pe platourile deluroase;

-soluri brune luvice, asociații de soluri cenușii și brune argiloiluviale cu erodisoluri, regosoluri și lacoviști de coaste - caracteristice tuturor versanților, fiind cele mai răspândite în aceste areale;

- asociații de cernoziomuri cambice, erodisoluri și regosoluri caracteristice versanților de racord cu zonele înalte de platou.

În general, soluri nu sunt afectate de factori degenerativi, potențialul productiv al solurilor în condițiile absenței acestor factori de degradare, fiind suficient de ridicat.

Pe teritoriul comunei se află pâraiele Măgura și Băiceni. Acestea au debite fluctuante, în funcție de volumul precipitațiilor. În timpul scurgerilor mari, care au loc primăvara odată cu topirea zăpezilor și vara, când plouă torențial, creșterile de nivele și debite provoacă inundații și exces de umiditate în luncile aferente.

**Comuna Belceşti** este situată în partea de sud-vest a Câmpiei Moldovei. Din punct de vedere geografic, comuna este situată în zona central-nordică a judeţului Iaşi, la o distanţă de 45 km de oraşul Iaşi şi la 20 km de oraşul Hârlău. Distanţa dintre comuna Belceşti şi oraşul Târgu Frumos este de 20 km. Prin comună trece și calea ferată Podu Iloaiei-Hârlău, care este deservită de halta de mișcare Belcești și de halta Podu Ulmi. Legătura rutieră este asigurată pe traseele: DJ281B – Belceşti – Coarnele Caprei – DJ281D Coarnele Caprei – Gropniţa, DJ282 Gropniţa, Movileni, Iaşi, DJ281 Belceşti – Scobinţi, E58 Hârlău, DJ281 Belceşti – Podu Iloaiei – E583 Podu Iloaiei – Iaşi, DC117 Belceşti – Bălţaţi – E583 Bălţaţi – Iaşi.

Clima caracteristică comunei Belceşti se încadrează în tipul de climă temperat-continentală de nuanţă excesivă, specifică Podişului Moldovei. Temperatura medie anuală a aerului are valoarea de 9,1°C. Temperaturi minime absolute a căror valoare scade sub 0°C se înregistreaza în ultima decadă a lunii septembrie, cel mai timpuriu şi se pot prelungi până în ultima decadă a lunii mai, cel mai târziu. Temperaturi minime absolute a căror valoare scade sub -28°C se înregistrează în lunile decembrie, ianuarie şi februarie.

Din punct de vedere hidrografic, teritoriul comunei Belceşti face parte din bazinul mijlociu al Bahluiului. Valea Bahluiului domină teritoriul colectând apa majorităţii pâraielor ca Valea Plopilor, Valea Putina, Valea Horii, Valea Ulmi. În partea de sud a teritoriului sunt câteva pâraie mici, ca Valea Filiaşi, Valea Bejeneasa, Valea Turcului, afluente Bahluieţului, care aparţin comunei Belceşti numai prin cursul superior sau zone de izvoare. Râul Bahlui străbate teritoriul comunei Belceşti prin centrul acesteia de la vest către est pe o lungime de 15300 m.

Dispoziţia reliefului, respectiv altitudini mai mari atât la sud cât şi la nord, cu culmi şi platouri

mai înalte, obligă reţeaua hidrografică să se orienteze către axa centrală a văii Bahluiului. Bahluiul are un curs sinuos cu meandre. Adâncimea cursului poate depăşi 5-6 metri, acolo unde şesul a fost supraînălţat de conuri de dejecţie. Pe şes mai apar cursuri vechi, parţial colmatate care se umplu cu apă la ploi sau după topirea zăpezilor. La baza versanţilor apar o serie de izvoare. Alimentarea râului la ape mici se face numai din stratele acvifere lenticulare, existente la partea superioară a şesului, ceea ce face ca debitul Bahluiului să fie redus. În lungul cursului Bahluiului se produc intense surpări ale malurilor, condiţionate de schimbul de ape între stratele acvifere subterane şi râu. Afluenţii au bazinele de alimentare cu forma alungită şi sunt înguste, fapt ce permite organizarea rapidă a scurgerii în timpul viiturilor. În perioadele secetoase afluenţii se alimentează numai din stratele acvifere de la baza versanţilor, de aceea au în general curgere permanentă în cursul inferior, adică în sectorul unde debuşează în valea Bahluiului. Alimentarea râului Bahlui în zona studiată se face din surse de suprafaţă şi surse subterane.

Sursele subterane formează, la staţia Podu Iloaiei 14,5% din total, sursele din ploi 51,3% iar sursele din topirea zăpezilor 34,2% reprezentând un tip de alimentare pluvio-nival şi subteran moderat. Debitul mediu anual al Bahluiului, la Hârlau este de 0,416 m³/sec, iar la Podu Iloaiei 0,816 m³/sec. În timpul anului scurgerea medie este diferită. Pe anotimpuri, primăvara scurgerea medie reprezintă circa 46%, vara 28%, toamna 11% şi iarna 15%. Scurgerea solidă, respectiv scurgerea medie de aluviune în suspensie, este de circa 1,2 kg/sec, iar tubiditatea medie de 1.812 g/$m^3$. Mineralizarea are valori medii de 1.600 mg/l, cu maxime în perioada toamnă-iarnă, 2.900 mg/l şi minimă la ape mari primăvara, 620 mg/l. Apa râului are duritatea ridicată, 20-24 grade dH, datorită prezenţei sărurilor de calciu şi magneziu. Scurgerea chimică variază în funcţie de scurgerea lichidă fiind în medie de 1.397 gr/sec, la Podu Iloaiei.

Fauna comunei este formată în principal din mamifere ca popândăul, șoarecele de stepă, șoarecele de câmp, șobolanul de câmp, hârciogul, iepurele și păsări ca prepelița, potârnichea, ciocîrlia, presura, sticletele, cinteza, graurul, turturica, guguștiucul, pupăza, cucul, câneparul, porumbelul, vrabia, rândunica, lăstunul, cioara și rața sălbatică.

**Comuna Bălțați** a fost atestată în data de 31.01.2023, de către Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, ca zonă cu resurse turistice și este formată din satele Bălțați, Cotârgaci, Filiași, Mădârjești, Podișu, Sârca și Valea Oilor și este în centrul județului Jași, în Câmpia Jijiei inferioare, pe malul râului Bahluieț. Este străbătută de șoseaua națională DN28, care leagă Iașiul de Roman. Din acest drum, la Mădârjești, se ramifică șoseaua județeană DJ282E, care duce spre sud la Lungani, Sinești, Mădârjac și Țibana.

Comuna Bălțați se află într-o zonă cu climă continentală, cu ierni geroase și veri foarte calde.

Temperaturile medii anuale sunt de 9-10°C, iarna între -2 și -3 grade Celsius, iar vara 18-20°C. Temperaturile minime absolute ale căror valori scad sub 0°C se înregistrează din a doua decadă a lunii septembrie, cel mai devreme și se pot prelungi până în ultima decadă a lunii mai, cel mai târziu. Temperaturile minime absolute sunt de -28°C și se înregistrează în lunile decembrie, ianuarie și februarie. Regimul precipitațiilor anuale nu depășește 475 mm/an. Cantități mari de precipitații căzute în intervale scurte de timp provoacă vara inundații și eroziunea solului, iar iarna înzăpeziri. Seceta și grinda sunt fenomenele negative ce afectează teritoriul comunei.

Rețeaua hidrografică este formată din cursurile de apă Bahluieț și Valea Oilor cu afluenții lor Albești și Gerești, afluenți din izvoare de coastă. Regimul lor hidrologic este caracterizat prin variații însemnate ale debitelor și nivelurilor, creșterile acestora producându-se mai ales primăvara și vara generând exces de umiditate și inundații locale.

Din punct de vedere geobotanic, teritoriul comunei Bălțați aparține zonei pădurilor cu o singură subzonă: subzona silvostepei care cuprinde întreg teritoriul. Pădurile de pe raza comunei ocupă 97,81 ha din suprafața totală, realizate din plantații pe terenuri degradate de eroziuni de suprafață, de adâncime și alunecări de teren. De asemenea, în comuna Bălțați există 10,65 ha perdele de-a lungul căii ferate, din diverse specii de plop și arbore: răchitarii, tufărișuri de stejar, carpen, alun, cireș sălbatic. Pajiștile sunt răspândite pe versanții erodați afectați de alunecări și salinizare, și pe șesuri și funduri de văi inundabile, cu soluri salinizate și gleizae, ocupând suprafața de 976,53 ha. Influența negativă cel mai puternic resimțită este accelerarea eroziunii solurilor ca urmare a defrișării vegetației lemnoase, desțelenirii pajiștilor de pe versanți, precum și nerespectarea măsurilor agrotehnice antierozionale.

Fauna comunei este formată în principal din iepuri, căprioare, nevăstuici, șoareci, ciocănitori, fazani, mistreți și căprioare, bursuci, rațe sălbatice, lebede, etc.

În comuna Bălțați se întâlnesc următoarele clase de soluri: clasa molisolurilor, clasa solurilor hidromorfe, clasa solurilor neevoluate, trunchiate sau desfundate și complexe de soluri, alături de ravene și gropi de extracție. Solurile dominante sunt cele din grupa cernoziomului levigat, iar pe suprafețele mai mici se întâlnesc și lăcoviști, lăcoviști de coastă și solonețuri de coastă afectate de procese de eroziune. Fertilitatea solurilor erodate și a celor sărăturate se poate mări prin luarea unor măsuri antierozionale complexe și administrarea de amendamente cu fosfogips. Aceste tipuri de sol sunt favorabile unei game largi de culturi agricole, cum ar fi cele cerealiere, tehnice, vii și livezi, iar solurile de pe versanții accentuați se recomandă a fi utilizate pentru pădure, plantații sau pășuni.

**Comuna Ion Neculce** este formată din satele Buznea, Dădești, Gănești, Ion Neculce, Prigoreni și Războieni și se află în vestul județului Iași, pe malurile râului Bahluieț și înconjoară

orașul Târgu Frumos. Este străbătută astfel de toate drumurile ce trec sau pornesc din oraș, inclusiv DN28 care leagă Iașiul de Roman, DN28A care duce la Pașcani și DN28B care duce la Botoșani, dar și calea ferată Pașcani-Iași.

Din punct de vedere climatic, comuna se încadrează într-un climat de tip temperat-continental de nuanţă excesivă, caracterizat prin veri călduroase şi secetoase şi ierni geroase cu viscole. Temperatura medie anuală a aerului este de 9,3°C, având un maxim în iulie între 20°C şi 21°C şi un minim în ianuarie de -30°C şi chiar mai mici pe valea Bahluieţului. Aceste valori dau o amplitudine termică anuală de 24°C şi 25°C, ceea ce denotă un continentalism excesiv. Îngheţul se produce în medie între 10 octombrie, primul îngheţ şi 10-20 aprilie, ultimul îngheţ. Numărul zilelor cu îngheţ este de aproximativ 121. Umezeala relativă are o valoare medie anuală în jur de 75‰, cu un maxim iarna şi un minim vara. Precipitațiile medii anuale au o valoare de 502,30 mm, regimul ploilor fiind însă neuniform, cele mai mari cantităţi căzând în iunie, 65–70 mm în medie, iar cele mai mici cantităţi căzând iarna, 18–25 mm în medie. Vânturile dominante sunt cele din direcţia nord-vestică, având valori de 21% conform staţiei Podu Iloaiei. Alte direcţii cu frecvenţe relativ ridicate sunt nord, 9%, sud-est, 8%, vest, 9%. Viteza medie a vântului este destul de ridicată, 1–6 m/s, dar s-au înregistrat şi vânturi cu peste 35m/s, ceea ce poate constitui o premisă pentru valorificarea energiei eoliene.

Solurile comunei sunt alcătuite în general din cernoziomuri levigate slab și moderat și din cernoziomuri levigate podzolite. O altă categorie de soluri o formează cele argiloase cu un strat de cernoziom redus, prezente mai ales în partea de sud a comunei. Cernoziomurile levigate oferă cele mai bune condiții pentru culturile de grâu, porumb, sfeclă de zahăr, floarea soarelui, orz și alte plante. Se întâlnesc și soluri halomorfe, cunoscute sub denumirea de „sărături”. Aceste soluri cu fertilitate foarte redusă sunt folosite atât pentru pășuni cât și pentru diverse culturi agricole, însă cu rezultate nesatisfăcătoare. Solul Pădurii Buznea aparține erei terțiare cu formațiuni de tip miocen construit din argilă plastică, nisip și urme de calcar. Solul este fertil și destul de compact, acoperit cu o pătură moartă, destul de abudentă, care se găsește într-o stare normală de descompunere. Humusul este destul de bine reprezentat, având o grosime de 2 cm.

Din punct de vedere geobotanic teritoriul comunei Ion Neculce aparţine zonei de silvostepă. Vegetaţia naturală a silvostepei este reprezentată prin pâlcuri de pădure, şleauri şi pajişti, puternic transformate şi modificate antropic. Pădurile silvostepei sunt formate din şleauri de gorun şi stejar, alături de care se întâlnesc: carpenul, teiul, arţarul, jugastrul, ulmul, cireşul, şi, mai rar, stejarul brumăriu, mojdreanul, cărpiniţa, teiul pucios, arţarul tătărăsc. Dintre arbuşti sunt prezenţi: alunul, voniceriul, dârmozul, clocotişul, cornul, sângerul, socul, iar din flora ierboasă fac parte: firuţa de

pădure, aliorul de pădure, toporaşul de pădure, obsiga de pădure, lăcrămioara, sângele voinicului, susai de pădure, voniceriul pitic, migdalul pitic, caragana, cireşul pitic, scumpia, verigariul. Pajiştile silvostepei sunt formate din asociaţii de păiuş, colilie, firuţă cu bulb, bărboasă, pin gros, obsigă, peliniţă, laptele câinelui. În cadrul zonei de silvostepă se diferenţiază fâşii sau areale reduse cu vegetaţie stepică, întâlnite în lungul văii Bahluieţului, pe forme joase de relief, suprapunându-se în cea mai mare parte vegetaţiei de luncă.

Vegetaţia stepică este formată din pajişti în care se intâlnesc asociaţii de colilie, năgară, păiuş, pir, firuţă cu bulb, bărboasă, pir gros, obsigă, peliniţă, laptele câinelui. Izolat, apar tufişuri de arbuşti pitici ca porumbarul, migdalul pitic, vişinul pitic, trandafirul pitic, măcieşul, păducelul.

Fauna este săracă, fiind mult diminuată în urma expansiunii activităţilor umane. Mamiferele cele mai reprezentative sunt din grupul rozătoarelor: popândăul, căţelul pământului, şoarecele de stepă, şoarecele de câmp, şobolanul de câmp, hârciogul, iepurele. Mai pot fi menţionate de asemenea, dihorul, nevăstuica, bursucul. Pasările caracteristice silvostepei sunt: prepeliţa, potârnichea, ciocârlia, presura, sticletele, cinteza, graurul, turturica, guguştiucul, pupăza, cucul, câneparul, porumbelul, mărăcinarul, vrabia, rândunica, lăstunul, cioara. Dintre păsările răpitoare menţionăm şorecarul comun, gaia. Amfibienii sunt legaţi de mediul acvatic sau mai umed şi umbrit, mai reprezentative fiind: broaştele, buhaiul de baltă.

Teritoriul comunei aparține bazinului hidrografic Bahluieţ, cu cei trei afluenţi ai săi Rediu, Cucuteni şi Adâncata. Bahluieţul, afluent de dreapta al râului Bahlui, are o lungime de 40 km şi o suprafaţă a bazinului hidrografic de 538 km². Ca debite, media anuală este de 0,68 mc/s, cu un maxim în martie, 1,93 mc/s şi un minim în octombrie, 0,19 mc/s. Analiza nivelelor arată un nivel mediu anual de 165 cm, media nivelelor maxime fiind de 282 cm, iar a nivelelor minime de 150 cm. Aceste variaţii ale nivelelor şi debitelor caracterizează Bahluieţul ca un râu cu scurgere neuniformă, cu regim hidrologic torenţial, având ca rezultat fenomene de inundaţii. Pe teritoriul satului Buznea curge pârâul Recea care se varsă în râul Ciunca, lângă satul Prigoreni, comuna Ion Neculce. La hotarul fostei moșii Gănești se află râul Ciuca, având o curgere permanentă și un debit de apă mai mare.

Apele subterane, în zona comunei sunt cantonate în principal la baza depozitelor cuaternare dar şi în unele lentile nisipoase intercalate în argila sarmatică, cele mai importante fiind acelea din şesul şi terasele Bahluieţului. În şesul Bahluieţului apa subterană este întâlnită sub forma a două strate acvifere, unul bazal, în nisipurile şi pietrişurile aluvionare şi unul superficial şi discontinuu, cantonat în lentilele nisipoase de la suprafaţa aluvionară, iar în anotimpurile ploioase se ridică la suprafaţa terenului. În general, apele subterane din şesuri au debite relativ reduse, sunt bogate în

săruri solubile şi sunt dure.

**Comuna Lungani** se află situată în partea de sud-vest a județului Iași, învecinându-se la est cu comuna Podu Iloaiei, la vest cu comuna Brăești, la nord cu comuna Bălțați, iar la sud cu județul Neamț și comuna Sinești, la o distanță de 4 km de linia ferată Pașcani-Iași, în zona stației CFR Sârca și la 4 km de drumul european E 85, care leagă Municipiul Iaşi de oraşul Târgu Frumos.

Teritoriul comunei se află în partea sud-vestică a Câmpiei Moldovei, partea sa sudică ajungând până pe coasta de tranziţie dintre Câmpia Moldovei şi Podişul Central Moldovenesc, unde depăşeşte cumpăna de ape dintre Prut şi Siret. Relieful este reprezentat prin interfluvii sculpturale mai largi sau mai înguste la nord cu dealuri de până la 200 m, platouri largi în partea de sud cu dealuri mici, sau şesuri acoperite cu apă în perioadele ploioase, în est şi vest. Altitudinea maximă o întâlnim în partea de sud, la hotarul cu judeţul Neamţ, 334 m, dealul Trei Parale şi cea minimă de 63 m în partea de est, în şesul Bahluieţului.

Clima este temperat-continentală, de nuanță excesivă pentru majoritatea teritoriului și ceva mai moderat la extremitatea sudică, datorită reliefului mai înalt, 250-300 m. Cu ierni reci și veri calde, cu vânturi neregulate, mai frecvente din nord, nord-vest iarna și din sud-est, est vara și primăvară. Temperatura medie anuală este de 9,50°C, media lunii celei mai reci fiind de 3,80°C și a celei mai calde luni de 20-21°C. Precipitațiile medii anuale au o valoare cuprinsă între 450-550 mm, în sud chiar peste 550 mm, regimul ploilor fiind însă neuniform, cele mai mari cantități căzând vara, 65-70 mm în medie, iar cele mai mici cantități înregistrându-se iarna:18-25 mm în medie. Atât aversele de ploaie, cât și abundența precipitațiilor în anumite perioade de timp ale anului, reprezintă cauza majoră a alunecărilor de teren, precum și a inundațiilor din șesuri, acestea aducând prejudicii mari terenurilor agricole. Printre fenomenele meteorologice menționăm frecvența pe văi a ceții, a brumei și a înghețurilor, toate acestea având repercusiuni în special asupra culturilor agricole.

Comuna Lungani prezintă o gamă variată de soluri ca urmare atât a diversității litologice, vegetației și de relief, cât și datorită condițiilor climatice neuniforme. Astfel, în zona câmpiei se întâlnesc cernoziomuri și cernoziomuri cambice cu grade diferite de levigare cu proprietăți fizice, chimice și biologice ce îi conferă fertilitate ridicată, iar în zona „coastei de tranziție” apar soluri argiloiluviale cenușii și soluri brune de pădure. Acestor tipuri zonale de sol li se adaugă și solurile azonale care nu prezintă orizonturi distincte, putând apărea în diferite zone. Dintre solurile zonale, cernoziomul și cernoziomul cambic ocupă cea mai mare suprafață, întâlnindu-se pe platouri și versanții slab și diferit înclinați ai dealurilor Zmeu, Crucea, Viei, Piscului. Analizând condițiile climatice și fertilitatea naturală a cernoziomurilor, le putem considera ca cele mai favorabile culturilor cerealiere. Solul cenuşiu și brun de pădure, ocupă suprafeţe însemnate în partea de sud a

teritoriului la Dealul Trei Parale, Dealul Coşarelor, Dealul Gorgan. Folosinţa acestor soluri este predominant agricolă, excepţie făcând cele ocupate de păduri. Fertilitatea solurilor cenuşii şi brune de pădure este ceva mai scăzută decât la cernoziomuri din cauza însuşirilor fizico-chimice mai puţin favorabile. De aceea sunt necesare îngrăşămintele organice şi minerale, în cantităţi mari.

Din suprafața teritoriului administrativ al comunei Lungani, pădurile ocupă o suprafață de circa 1137 ha ce reprezintă un potențial deosebit nefiind exploatat la parametri optimi. Principalale specii care intră în componența amenajărilor silvice sunt predominant foioase: stejar, frasin, fag, tei, gorun. În Pădurea de la Poiana Şchiopului, gorunul reprezintă 40% din totalul speciilor lemnoase iar carpenul 45%. Mai întâlnim paltin şi salcâm. Subarboretul este reprezentat prin corn, păducel, măceş, sânger. Pătura ierboasă este reprezentată prin rogoz, care indică pseudogleizarea, urzica moartă, toporaşul, vioreaua, ghiocelul. În poieni şi în preajma pădurii, vegetaţia ierboasă este reprezentată prin grupări complexe în care asociaţia de bază o formează păiuşul, alături de care mai întâlnim trifoiul şi plante care se întâlnesc în pajiştile din Subcarpaţi şi care indică umezeală, (Mititelu şi colab., 1967). Pe lângă pădurea propriu-zisă, pe teritoriul comunei Lungani există plantații, predominant salcâm, pe unii versanţi cu rolul de a stabiliza alunecările de teren şi de reducere a procesului de eroziune.

Fauna este săracă, fiind mult diminuată în urma expansiunii activităţilor umane. Mamiferele cele mai reprezentative sunt din grupul rozătoarelor: popândăul, căţelul pământului, şoarecele de stepă, şoarecele de câmp, şobolanul de câmp, hârciogul, iepurele. Mai pot fi menţionate de asemenea, dihorul, nevăstuica, bursucul. Pasările caracteristice silvostepei sunt: prepeliţa, potârnichea, ciocârlia, presura, sticletele, cinteza, graurul, turturica, guguştiucul, pupăza, cucul, câneparul, porumbelul, mărăcinarul, vrabia, rândunica, lăstunul, cioara. Dintre păsările răpitoare menţionăm şorecarul comun, gaia.

Din punct de vedere hidrografic, teritoriul comunei Lungani aparține în cea mai mare parte bazinului mijlociu al Bahluieţului, un afluent de gradul III al Prutului, o porțiune mai mică de teren din partea de sud aparținând Sacovățului, afluent de gradul II al Siretului. Bahluieţul limitează teritoriul comunei la nord, având o direcție de scurgere de la vest la est. Acesta are debite şi nivele foarte variabile. Regimul hidrologic al Bahluieţului este de tipul Jijia, caracteristic zonei cu relief mai coborât, cu alimentare pluvio–nivală şi subterană moderată, perioada apelor mari fiind februarie – martie. Bahluieţul, principalul râu din zonă, colectează apa pârâului Goeşti şi a pârâului Sineşti, împreună cu afluenții lor. Cursul pârâului Goeşti este torențial cu debit solid format din material fin. În cursul superior, albia minoră are adâncimi până la 80 cm, în timp ce în cursul mijlociu aceasta se adâncește ajungând la peste 2 m. Pârâul Sineşti aparține comunei Lungani numai prin cursul

inferior pe o lungime de 4,6 km şi este orientat tot de la sud la nord. Cursul său este de asemenea, torențial și cu debit solid format din material fin. Albia minoră este puțin adâncită, cauză ce duce la reversări destul de dese. Pe valea pârâului Sineștilor au fost făcute mai multe lucrări agrotehnice care nu au fost întreținute în mod corespunzător, cauză care a dus la transformarea terenurilor în pășune. În partea de vest şi nord–vest a teritoriului se află pâraiele Șelaru și Albești, care aparțin numai pe porțiuni mici comunei Lungani, având și acestea un pronunțat caracter torențial. În partea de sud a teritoriului Lungani își are izvoarele pârâul Sacovăț, cursul acestuia desfășurându-se pe teritoriul comunei Sinești. Pe toate văile descrise apar fenomene de băltire. Localitatea Zmeu este traversată de la nord-vest la sud-est de o vale torențială scurtă, dar destul de activă, fragmentată de versantul pârâului Sinești.

Apele de adâncime sunt canotate în baza depozitelor de luturi aluviale şi coluviale loessoide de pe interfluvii, în dealurile de pe versanți, în baza aluviilor șesurilor precum și în formațiunile nisipoase ale substratului sarmațian, fiind întâlnite la adâncimi ce variază între 1-3 m și 5-7 m putând atinge cota de 10-15 m. La baza versanților apar izvoarele de coastă care contribuie la umezirea argilelor și deci la declanșarea alunecărilor de teren. Pe cursul mijlociu al pârâului Lacului, la confluența cu pârâul Albești, există un iaz cu o suprafață de 38,5 ha.

**Comuna Popești** cuprinde satele: Popeşti, Hărpăşeşti, Doroşcani, Obrijeni, Pădureni şi Vama. Din punct de vedere geografic, teritoriul comunei face parte din Podişul Moldovei, situat în partea de sud a Câmpiei Moldovei, la contactul acestuia cu Podişul Bârladului şi se întinde de la Creasta Dealului Mare, ce delimitează cele două structuri morfologice, până la Valea Bahlueţului. În cadrul judeţului Iaşi, teritoriul se află în partea centrală a direcţiei est-vest şi în sudul acestuia pe direcţia nord-sud, având ca vecini la nord, comuna Podu Iloaiei, la est comuna Dumeşti, la sud comuna Mădârjac şi la vest comunele Sineşti şi Lungani. Suprafața comunei este de 7743 ha. Dispunerea localităţilor în perimetrul comunei este pe două aliniamente orientate de la est la vest. În primul aliniament se află: Hărpăşeşti, Doroşcani, Popeşti şi Obrijeni, al doilea aliniament în aceeaşi orientare se află Pădureni şi Vama. Factorul care a determinat această dispunere l-a constituit pădurea şi relieful. La atestarea documentară a principalelor aşezări, liziera pădurii era pe aliniamentul principalelor localităţi. Satul Pădureni şi Vama sunt localităţi ce aparţin acestui secol, dispuse pe marginea pădurii.

Datorită poziţiei sale geografice, caracteristicilor reliefului, precum şi influenţelor maselor anticiclonale atlantice şi siberiene, clima din teritoriul comunei este cea specifică zonei Moldovei şi în special, a judeţului Iaşi, având un caracter temperat-continental pronunţat. Temperatura aerului se caracterizează printr-o medie anuală de 9°C şi o amplitudine anuală a mediilor lunare de 24-25°C.

Condiţiile climatice se caracterizează prin temperaturi ridicate vara cu maxima absolută 38°C şi destul de scăzute în timpul iernii, cu - 32,3°C la Podu Iloaiei în 23 ianuarie 1963.

În legătură directă cu variaţia temperaturii aerului stau şi datele medii ale primului şi ultimului îngheţ şi unele praguri termice care prezintă interes pentru agricultură. În mod obişnuit, primul îngheţ se produce după 15 octombrie, iar cel mai târziu, cu totul excepţional în prima decadă a lunii mai. Trecerea temperaturii peste 0°C are loc în jur de întâi martie, iar coborârea sub această valoare, la începutul lunii decembrie. Perioada optimă de dezvoltare a culturilor agricole, din punct de vedere al temperaturii este cuprinsă între 23 martie şi 11 noiembrie. Numărul mediu anual al zilelor cu cer senin este de 107, cel al zilelor cu cer noros ajunge la 115, iar cu cer acoperit la 143. Durata totală de strălucire a soarelui este în medie de 2050 ore pe an, respectiv 85 zile.

Lunile cele mai bogate în precipitaţii sunt mai şi iunie, uneori chiar iulie când se înregistrează 65-75 mm. Un fenomen caracteristic climatului din această parte a judeţului Iaşi, îl constituie ploile cu caracter torenţial din sezonul cald, sub formă de averse cu o intensitate deosebită. Sunt şi perioade lipsite de precipitaţii, ducând la apariţia secetelor, afectând grav producţia agricolă. în cursul unui an se înregistrează în medie 190 zile fără precipitaţii.

Caracteristicile climatice amintite sunt întregite şi de alte fenomene atmosferice cum ar fi: vânturile din direcţia nord, nord-est spre sud, sud-vest şi uneori dinspre nord-vest, grindina, ceaţa, bruma, poleiul, chiciura, de importanţă mai redusă. Iarna bate mai tot timpul Crivăţul, vara nu se simt vânturi mari, puternice, iar primăvara se simte Austrul.

Din punct de vedere pedogeografic, solul comunei, în cea mai mare parte, aparţine cernoziomurilor tipice şi levigate, pe unele platouri există suprafeţe cu lăcovişti salinizate, iar pe unele pante se întâlnesc soluri halomorfe, sărate frecvente mai ales în perimetrele satelor Doroşcani şi Obrijeni. Cu toate că stratul orizontal de humus ajunge pe alocuri la 40-45 cm, în mod natural solul este destul de slab aprovizionat cu azot şi fosfor asimilabil, dar bine aprovizionat cu potasiu. Reacţia chimică a Ph-ul în apă are valori cuprinse între 5,0 şi 8,9 deci, de la puternic acidă la alcalină şi puternic alcalină. După cartograma reacţiei chimice se constată că 44,3% din teritoriu este cu reacţie slab acidă, 30,2% soluri slab alcaline, 14,4% soluri acide, 9,8% soluri neutre, 1,2% puternic alcaline şi 0,1% puternic acide.

În sud predomină pădurile de foioase, ce reprezintă 22% din suprafaţă, iar în centrul şi nordul teritoriului predomină vegetaţia de silvostepă ce reprezintă 78%. Silvostepă se caracterizează printr-o vegetaţie ierboasă, completată de prezenţa unor asociaţii de păiuş, firuţa cu bulbi, firuţa de fâneţe, pirul. În componenţa pădurilor de aici întâlnim: stejarul, carpenul, ulmul, frasinul, teiul, jugastrul şi diverşi arbuşti cum sunt: cornul, sângerul, alunul. Datorită condiţiilor pedoclimatice, pe teritoriul

comunei, există numeroase plante, arbuşti, fructe, legume şi cereale care au proprietăţi terapeutice, formând o adevărată „farmacie de casă", cum ar fi: albăstrelele, anghinarea, brusturele, busuiocul, cimbrişorul, ciuboţica cucului, ciulinul, ciumăfaia, coada calului, coada şoricelului, gălbenelele, ghimpele, lăcrămioara, levănţica, lumânărica, macul de câmp, măghiranul, mătrăguna, muşeţelul, nalba, păpădia, pătlagina, pelinul, pirul, podbalul, rostopasca, scaiul vânăt, socul, sulfina, sunătoarea, talpa gâştei, teiul, traista ciobanului, troscotul, urzica, urzica moartă, volbura, hreanul, lăptuca, măceşul, măcrişul, spânzul, ştevia. De asemenea, pe teritoriul comunei se găsesc diferite specii de ciuperci, multe dintre ele comestibile ca hribul, mânătarca, pitarca, ciuperca albă, ciuperca de bălegar, ciuperca de câmp, râşcov, iuţari, bureţi de rouă, gălbiori, zbârciog, ghebe.

Zona este propice agriculturii. Se cultivă porumb, grâu, floarea soarelui, lucernă, sfeclă de zahăr. Foarte bine se dezvoltă viţa de vie şi pomii fructiferi.

În zonă se regăsesc următoarele specii de animale şi păsări: mistreţul, căprioara, lupul, vulpea, veveriţa, iepurele, popândăul, şi şoarecele de câmp. Dintre păsări se întâlnesc: ciocârlia, graurul, cioara, pitpalacul, prigoria, iar pe iazuri şi raţa sălbatică. Dropia şi prepeliţa au dispărut datorită mecanizării lucrărilor agricole, folosirii îngrăşămintelor şi seminţelor tratate chimic. În iazuri cei mai răspândiţi peşti sunt: crapul, cleanul, bibanul, ţiparul şi scobarul.

Pe teritoriul comunei nu sunt ape curgătoare permanente ci doar mici pâraie ocazionale care se alimentează din apă pluvială și din toprirea zăpezilor și iazuri. Aici se află Iazul Hărpăşeşti, Iazul Neni, Iazul Obrijeni, lazul din Văi, Iazul de la Dudău, precum şi alte bălţi şi heleştee. Cele mai importante ape libere sunt însă cele freatice, situate la partea superioară a platourilor şi interfluviilor, la adâncimi de 8-15 m sau la baza teraselor şi şesurilor din lungul văilor principale.

**Comuna Sinești** se află la limita de sud a județului Iasi, învecinându-se în partea de nord cu comuna Lungani, în partea de sud cu județul Neamț și comuna Mădârjac, la est cu comunele Popești și Mădârjac, iar la vest cu județul Neamț și comuna Lungani. Comuna se află într-un cadru natural frumos, fiind flancată în partea sudică de păduri seculare intinse, în special păduri din foioase. Climatul are caracter temperat-continental, dar și cu influențe ale pădurii. Precipitatiile medii anuale sunt de peste 500 mc, în regim neuniform. Vânturile cele mai frecvente bat din nord, nord-vest, sud și sud-est, direcția dominantă fiind nord-vest.

Varietatea condiţiilor de pedogeneză au impus existenţa în limitele comunei Sineşti a unui înveliş de soluri diversificat. În bună parte răspândirea solurilor este moderată, fiind favorabile utilizării silvice, pomicole şi viticole, însă adaosul moderat de îngrăşăminte, reglarea regimului aerohidric şi măsurile antierozionale pe versanţi conduc la producţii constant ridicate ale acestui tip de sol. Aluviosolurile ocupă o suprafaţă de 640 ha, 17,73% din total, pe porţiuni întinse în cadrul

luncilor râurilor Sacovăţ, Sineşti şi afluentului său Gimboasa. Hidrisolurile ocupă o suprafaţă de 59,5 ha adică 1,66% din total iar luvisolurile ocupă o suprafaţă de 76,5 ha, respectiv 2,12% din suprafaţa comunei. Această ultimă clasă este reprezentată de tipul preluvosol. Preluvosolurile se formează pe nisipuri, nisipuri lutoase, pe alternanţe argilomarno-nisipoase. Sunt soluri umede, caracteristice pentru luncile şi terasele, mai ales inferioare slab drenate ale râurilor, cu un potenţial redus de fertilitate, un grad ridicat de compactitate şi regim anaerob, care le face inutilizabile pentru culturi de câmp, decât în condiţiile unor amenajări agrotehnice corespunzătoare. Salsodisolurile ocupă o suprafaţă restrânsă de 7 ha adică 0,19% din total şi se întâlnesc pe unele văi din teritoriul studiat. Sunt reprezentate de tipul solonceac. Sunt soluri cu o saturaţie mare în sodiu schimbabil, la care se poate adăuga, sau nu, un conţinut variabil de săruri solubile, fiind solurile cu cea mai scăzută capacitate productivă, cu o pretabilitate redusă pentru păşuni şi fâneţe. Complexe de soluri, această clasă este dominantă în cadrul teritoriului comunei Sineşti, 1733,5 ha, respectiv 48% din total, înglobând complexe de soluri în zonele cu alunecări.

Poziţionarea comunei la contactul Câmpiei Moldovei cu Podişul Central Moldovenesc a determinat instalarea unei vegetaţii foarte variate: jumătatea de nord este situată în zona de silvostepă, iar jumătatea de sud în zona forestieră. Zona forestieră este caracteristică sectoarelor înalte din sudul comunei, fiind reprezentată prin păduri de foioase ce aparţin etajului stejarului şi gorunului, iar în părţile cele mai înalte, limitei inferioare a fagului. Acestor specii li se asociază frecvent: carpenul, jugastrul, frasinul, arţarul, ulmul de câmp, cireşul, mărul pădureţ şi uneori teiul argintiu. De asemenea, se întâlnesc numeroşi arbuşti: alunul, dârmozul, cornul, sângerul, cruşinul, măceşul, precum şi o bogată floră ierboasă: vinariţă, mierea ursului, urzică moartă, ferigi, plus cunoscutele efemeride de primăvară: ghiocel, toporaş, viorea, lăcrămioară, brebenel. Cel mai des întâlnite specii de faună sunt: căprioara, lupul, vulpea, iepurele, veveriţa şi alte specii prezente pe toată suprafaţa judeţului. De asemenea, se întâlnesc păsări precum sturzul, mierla, ciocănitoarea pestriţă, turturica, reptile ca şarpele de pădure, guşterul şi numeroase insecte şi alte specii de nevertebrate.

Reţeaua hidrografică este reprezentată de pârâul Sacovăţ, pârâul Nistrea, afluent al Bârladului, şi pârâul Sineşti, afluent al Bahluieţului, cu afluenţii săi. Pârâul Sineşti drenează toată partea estică a teritoriului administrativ al comunei. Primeşte afluenţi pe stânga: pârâul Gimboasa şi alte pâraie temporare cu pante reduse de scurgere, ca Mândroaia, Storneşti. Pârâul Sacovăţ drenează toată partea sudică a comunei. Pe anotimpuri, scurgerea lichidă se prezintă astfel: iarna predomină sursele subterane iar scurgerea este de aproximativ 20% din cea anuală; primăvara, scurgerea reprezintă 40-50% din volumul anual; vara, volumul de apă transportat reprezintă 20-30% din volumul anual;

toamna se înregistrează scurgerea sezonieră minimă. Volumul cel mai mare de apă este transportat primăvara şi vara, ca urmare a topirii zăpezilor şi ploilor specifice anotimpului cald. O altă formă de producere a scurgerii maxime o constituie viiturile, ca urmare a ploilor torenţiale de vară. Scurgerea minimă se produce de regulă iarna, când precipitaţiile au formă de zăpadă, şi la sfârşitul verii, când ploile sunt reduse. O dată cu scurgerea lichidă râurile transportă şi aluviuri în suspensie, provenite din eroziune. Lacurile completează reţeaua hidrografică a comunei. Pe teritoriul studiat întâlnim un singur lac, Lacul Podobiţa de 22 ha, o amenajare piscicolă.

**Târgu Frumos** este un oraș în județul Iași, în Câmpia Jijiei și are o suprafață de 15,13 km². Localitatea este situată în zona estică a județului, pe malurile Bahluiețului. Orașul este străbătut de șoseaua națională DN28 care leagă Iașul de Roman. La Târgu Frumos, din DN28 se ramifică în șoselele naționale DN28A, care duce spre vest la Pașcani și Moțca, unde se termină în DN2, și DN28B care duce spre nord la Hârlău și la Botoșani. Prin oraș trece calea ferată Pașcani-Iași. În Târgu Frumos se află reședința comunei Ion Neculce care înconjoară ca un inel orașul.

Clima este una moderat-continentală, cu o temperatură medie anuală de 10-11°C. Astfel influențele vestice și sudice explică prezența unor toamne mai lungi și călduroase, a unor zile de iarnă blânde și a unor primăveri timpurii. În general iernile sunt reci, cu zăpadă abundentă și însoțite uneori de viscole. Temperatura medie lunară cea mai scăzută se înregistrează în luna ianuarie. Vara este foarte cald, în luna iulie temperatura medie este cam de 23°C, uneori atinge însă maxime de 35-40°C. În ceea ce privește înghețul, data medie a apariției primului îngheț se situează la 1 noiembrie, iar a ultimului la 3 aprilie, durata medie fiind de 90-100 zile. În schimb, vara se înregistrează în medie, anual, circa 46 zile tropicale, cu temperaturi maxime de peste 30°C.

Din prospecțiunile efectuate până în prezent la nivel de județ a rezultat că potențialul de exploatare a resurselor nu este unul foarte bogat. Cu toate acestea există unele zăcăminte exploatabile cum ar fi: argile, siltite și luturi, nisipuri, pietrișuri, calcare, gresii și nămoluri. Cea mai importantă exploatare a acestor resurse este la Tomești – Vlădiceni. Bogăția solului din județul Iași este dată și de existența a peste 380 mii ha teren agricol, din care: 67,2% teren arabil, 28,4% pășuni și fânețe, 4,4% vii și livezi, restul fiind constituit de păduri și alte terenuri cu vegetație forestieră, ape și bălți. La nivelul localității, terenul agricol însumează 1705 ha, din care: 74,60% teren arabil, 23,81 pășuni și fânețe, 1,17% vii și pepiniere viticole, iar 0,55% livezi. Pe teritoriul orașului, principalele formațiuni vegetale reprezentate de păduri și pajiști, acoperă 20,08% din suprafața localității. Fauna locală nu este una foarte bogată. Speciile întâlnite sunt: vulpea, iepurele, păsările de penaj, de exemplu fazani. Orașul Târgu Frumos este traversat, aproximativ central, de cursul de apă Bahluieț, prin partea vestică de cursurile de apă Rediu și Cucuteni, iar la limita de est de cursul

de apă Adâncata. Pe teritoriul localității nu există amenajări piscicole sau amenajări hidrotehnice cu rol de apărare, lacuri de acumulare, baraje.

**Podu Iloaiei** este un oraș în județul Iași, format din localitățile componente Budăi și Podu Iloaiei și din satele Cosițeni, Holm și Scobâlțeni. Orașul se află în centrul județului, pe malurile Bahluiului, la vărsarea Bahluiețului în acesta. Este străbătut de șoseaua națională DN28, care leagă Iașul de Roman. La Podu Iloaiei, din acest drum se ramifică șoselele județene DJ281 și DJ282D. Prima duce spre nord la Erbiceni, Belcești, Cotnari, Ceplenița, Scobinți, unde se intersectează cu DN28B și Sirețel. Al doilea duce spre sud la Popești și Mădârjac. Orașul este un mic nod feroviar, având gară pe calea ferată Pașcani-Iași, de la această gară ramificându-se o linie secundară ce duce la Hârlău

Clima este una moderat-continentală, cu o temperatură medie anuală de 10-11°C. Astfel influențele vestice și sudice explică prezența unor toamne mai lungi și călduroase, a unor zile de iarnă blânde și a unor primăveri timpurii. În general iernile sunt reci, cu zăpadă abundentă și însoțite uneori de viscole. Temperatura medie lunară cea mai scăzută se înregistrează în luna ianuarie. Vara este foarte cald, în luna iulie temperatura medie este cam de 23°C, uneori atinge însă maxime de 35-40°C. În ceea ce privește înghețul, data medie a apariției primului îngheț se situează la 1 noiembrie, iar a ultimului la 3 aprilie, durata medie fiind de 90-100 zile. În schimb, vara se înregistrează în medie, anual, circa 46 zile tropicale, cu temperaturi maxime de peste 30°C.

În localitatea Podu Iloaiei, solurile predominante sunt în general solurile brun-roșcate, specifice regiunii de dealuri și câmpie din zona Moldovei. Aceste soluri sunt rezultatul procesului de alterare a rocilor locale, precum gresii și argile. Ele sunt adesea bogate în humus și au o textură intermediară între nisip și lut. Datorită caracteristicilor lor, solurile din Podu Iloaiei sunt potrivite pentru diverse culturi agricole, cum ar fi cerealele, legumele, plantele furajere și pomii fructiferi. Agricultura reprezintă o activitate importantă în zonă, iar solurile fertile din Podu Iloaiei facilitează dezvoltarea sectorului agricol.

În zonă se găsesc specii caracteristice pădurilor și pajiștilor din regiunea Moldovei. În pădurile din împrejurimi, întâlnim arbori precum fagi, goruni, stejari, carpeni și tei. De asemenea, se găsesc specii de salcâm, plop, mesteacăn și frasin. În ceea ce privește ierburile și florile, întâlnim o gamă variată de plante, inclusiv mușcate sălbatice, margarete, lalele, viorele, narcise și irișI. Pe malurile râurilor și bălților din apropiere se pot găsi specii de stuf, nuferi și papură.

Fauna din Podu Iloaiei este variată și cuprinde specii caracteristice zonei de câmpie și pădure. În ceea ce privește păsările, în Podu Iloaiei pot fi întâlnite specii precum pițigoiul, mierla, ciocănitoarea, porumbelul, graurul, vrabia, cucul, prundașul, sticletele și multe altele. De asemenea,

zonele împădurite din apropiere pot adăposti și păsări răpitoare, cum ar fi șorecarul comun și bufnița. În ceea ce privește mamiferele, în zonă se pot găsi specii precum vulpea, mistrețul, iepurele sălbatic, dihorul de casă, viezurele și cârtița. De asemenea, pot fi întâlnite rozătoare precum șobolanul și șoarecele de câmp. În râurile și bălțile din apropiere, trăiesc diferite specii de pești, cum ar fi carasul, crapul, știuca, cleanul și babușca. În ceea ce privește reptilele și amfibienii, în Podu Iloaiei se pot întâlni șopârle, broaște, țestoase și vipere.

Rețeaua hidrografică este formată din mai multe cursuri de apă care străbat această zonă a județului Iași. Principalul curs de apă este râul Bahlui, care este și cel mai important râu din zona ariei protejate. Bahluiul izvorăște în Dealul Mare al Hârlăului, comuna Deleni, județul Botoșani, de la altitudinea de 500 m și străbate Podu Iloaiei, precum și alte localități importante din zonă, cum ar fi Iași și Hârlău, până când se varsă în râul Jijia. Pe lângă râul Bahlui, în Podu Iloaiei se mai găsesc și câteva pâraie și râulețe mai mici, care sunt afluenți ai Bahluiului. Acestea contribuie la formarea rețelei hidrografice a zonei și contribuie la drenarea apelor pluviale și de topire a zăpezii.

**Date demografice privind comunitatea locală**

**Populaţia localităţilor aflate în interiorul ariei naturale protejate.** S-au analizat datele oferite de Institutul Național de Statistică. Anul de analizat este anul 2023, pentru care există date referitoare la localitățile analizate. Conform precizărilor din Ghidul de realizare a planului de management, anul de referință este cu trei ani în urma anului de analizat, deci 2020.

Tabel 34 Populația localităților aflate în interiorul ariei naturale protejate

| Nr | Județ | Localitate | Sexe | An de referință 2020 | An de analizat 2023 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Număr total | Prezență estimată în sit |
| 1 | Iași | Podu Iloaiei | Total | 11098 | 11805 | În interiorul sitului nu există reședințe permanente |
| | | | Masculin | 5539 | 5987 | |
| | | | Feminin | 5559 | 5818 | |
| 2 | Iași | Târgu Frumos | Total | 14428 | 13903 | În interiorul sitului nu există reședințe permanente |
| | | | Masculin | 7165 | 6859 | |
| | | | Feminin | 7263 | 7044 | |
| 3 | Iași | Balș | Total | 3661 | 3601 | În interiorul sitului nu există reședințe permanente |
| | | | Masculin | 1865 | 1844 | |
| | | | Feminin | 1796 | 1757 | |
| | Iași | Bălțați | Total | 5612 | 5543 | În interiorul sitului nu există |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | | | Masculin | 2866 | 2815 | reşedinţe permanente |
| | | | Feminin | 2746 | 2728 | |
| 5 | Iaşi | Belceşti | Total | 11111 | 10664 | În interiorul sitului nu există reşedinţe permanente |
| | | | Masculin | 5749 | 5517 | |
| | | | Feminin | 5362 | 5147 | |
| 6 | Iaşi | Ion Neculce | Total | 5860 | 5805 | În interiorul sitului nu există reşedinţe permanente |
| | | | Masculin | 3000 | 2965 | |
| | | | Feminin | 2860 | 2840 | |
| 7 | Iaşi | Lungani | Total | 6686 | 6594 | În interiorul sitului nu există reşedinţe permanente |
| | | | Masculin | 3387 | 3473 | |
| | | | Feminin | 3207 | 3213 | |
| 8 | Iaşi | Popeşti | Total | 7819 | 7359 | În interiorul sitului nu există reşedinţe permanente |
| | | | Masculin | 4084 | 4372 | |
| | | | Feminin | 3275 | 3447 | |
| 9 | Iaşi | Sineşti | Total | 4302 | 4446 | În interiorul sitului nu există reşedinţe permanente |
| | | | Masculin | 2307 | 2254 | |
| | | | Feminin | 2139 | 2048 | |

**Populaţia localităţilor aflate în imediata apropiere a ariei naturale protejate şi care sunt relevante din punct de vedere al prezentei umane în interiorul sitului**

Nu este cazul. Singura influenţă este a populaţiei din localităţile cu suprafeţe în sit.

**Natalitate: născuti vii per localitate pentru localităţile aflate în interiorul ariei naturale protejate.** Anul de analizat a fost considerat 2022, acesta fiind ultimul an pentru care sunt disponibile date statistice oficiale privind natalitatea. În aceste condiţii anul de referinţă este 2019.

Tabel 35 Natalitate: născuti vii/localitate pentru localităţile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| **Nr.** | **Judeţ** | **Localitate** | **An de referinţă** | **An de analizat** |
|---|---|---|---|---|
| | | | **2019** | **2022** |
| 1 | Iaşi | Podu Iloaiei | 144 | 94 |
| 2 | Iaşi | Târgu Frumos | 157 | 96 |
| 3 | Iaşi | Balş | 52 | 40 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4 | Iași | Bălțați | 56 | 48 |
| 5 | Iași | Belcești | 138 | 92 |
| 6 | Iași | Ion Neculce | 49 | 44 |
| 7 | Iași | Lungani | 108 | 115 |
| 8 | Iași | Popești | 109 | 82 |
| 9 | Iași | Sinești | 54 | 28 |

Tabel 36 Migraţie: Stabiliri de resedinţă în localităţile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| **Nr.** | **Județ** | **Localitate** | **An de referință** | **An de analizat** |
|---|---|---|---|---|
| | | | **2019** | **2022** |
| 1 | Iași | Podu Iloaiei | 39 | 44 |
| 2 | Iași | Târgu Frumos | 111 | 80 |
| 3 | Iași | Balș | 7 | 6 |
| 4 | Iași | Bălțați | 17 | 14 |
| 5 | Iași | Belcești | 6 | 7 |
| 6 | Iași | Ion Neculce | 4 | 11 |
| 7 | Iași | Lungani | 14 | 6 |
| 8 | Iași | Popești | 12 | 12 |
| 9 | Iași | Sinești | 10 | 4 |

**Utilități publice**

Tabel 37 Utilități publice din anul 2023, pentru localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| **Utilități** | **Județ** | **Localitate** | **Există [Da/Nu]** |
|---|---|---|---|
| Apă | Iași | Podu Iloaiei | Da |
| Canalizare | Iași | Podu Iloaiei | Da |
| Stație epurare | Iași | Podu Iloaiei | Da |
| Încălzire cu lemne | Iași | Podu Iloaiei | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Podu Iloaiei | Da |
| Colectare deșeuri | Iași | Podu Iloaiei | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Podu Iloaiei | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Podu Iloaiei | Da |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Apă | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Canalizare | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Stație epurare | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Încălzire cu lemne | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Colectare deșeuri | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Târgu Frumos | Da |
| Apă | Iași | Balș | Da |
| Canalizare | Iași | Balș | Da |
| Stație epurare | Iași | Balș | Da |
| Încălzire cu lemne | Iași | Balș | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Balș | Da |
| Colectare deșeuri | Iași | Balș | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Balș | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Balș | Da |
| Apă | Iași | Bălțați | Da |
| Canalizare | Iași | Bălțați | Da |
| Stație epurare | Iași | Bălțați | Da |
| Încălzire cu lemne | Iași | Bălțați | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Bălțați | Da |
| Colectare deșeuri | Iași | Bălțați | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Bălțați | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Bălțați | Da |
| Apă | Iași | Belcești | Da |
| Canalizare | Iași | Belcești | Da |
| Stație epurare | Iași | Belcești | Da |
| Încălzire cu lemne | Iași | Belcești | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Belcești | Nu |
| Colectare deșeuri | Iași | Belcești | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Belcești | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Belcești | Da |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Apă | Iași | Ion Neculce | Da |
| Canalizare | Iași | Ion Neculce | Da |
| Stație epurare | Iași | Ion Neculce | Da |
| Încălzire cu lemne | Iași | Ion Neculce | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Ion Neculce | Da |
| Colectare deșeuri | Iași | Ion Neculce | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Ion Neculce | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Ion Neculce | Da |
| Apă | Iași | Lungani | Da |
| Canalizare | Iași | Lungani | Da |
| Stație epurare | Iași | Lungani | Nu |
| Încălzire cu lemne | Iași | Lungani | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Lungani | Nu |
| Colectare deșeuri | Iași | Lungani | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Lungani | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Lungani | Da |
| Apă | Iași | Popești | Nu |
| Canalizare | Iași | Popești | Nu |
| Stație epurare | Iași | Popești | Nu |
| Încălzire cu lemne | Iași | Popești | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Popești | Nu |
| Colectare deșeuri | Iași | Popești | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Popești | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Popești | Da |
| Apă | Iași | Sinești | Da |
| Canalizare | Iași | Sinești | Nu |
| Stație epurare | Iași | Sinești | Nu |
| Încălzire cu lemne | Iași | Sinești | Da |
| Încălzire cu gaze | Iași | Sinești | Nu |
| Colectare deșeuri | Iași | Sinești | Da |
| Comunicații - telefonie fixă | Iași | Sinești | Da |
| Comunicații - telefonie mobilă | Iași | Sinești | Da |

**Efective de animale**

Tabel 38 Efectivele de animale, pe principalele categorii de animale, județe și localități, referitor la anul 2023, pentru localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

| **Principalele categorii de animale** | **Județ** | **Localitate** | **Număr de animale** |
|---|---|---|---|
| Bovine | Iași | Podu Iloaiei | 1067 |
| Bovine | Iași | Târgu Frumos | 276 |
| Bovine | Iași | Balș | Nu sunt disponibile informații. |
| Bovine | Iași | Bălțați | 1537 |
| Bovine | Iași | Belcești | 2912 |
| Bovine | Iași | Ion Neculce | 3546 |
| Bovine | Iași | Lungani | 894 |
| Bovine | Iași | Popești | 1569 |
| Bovine | Iași | Sinești | 1275 |
| Porcine | Iași | Podu Iloaiei | 2220 |
| Porcine | Iași | Târgu Frumos | 1432 |
| Porcine | Iași | Balș | Nu sunt disponibile informații. |
| Porcine | Iași | Bălțați | 1382 |
| Porcine | Iași | Belcești | 7523 |
| Porcine | Iași | Ion Neculce | 5925 |
| Porcine | Iași | Lungani | 1433 |
| Porcine | Iași | Popești | 1091 |
| Porcine | Iași | Sinești | 1440 |
| Ovine | Iași | Podu Iloaiei | 2271 |
| Ovine | Iași | Târgu Frumos | 412 |
| Ovine | Iași | Balș | Nu sunt disponibile informații. |
| Ovine | Iași | Bălțați | 3821 |
| Ovine | Iași | Belcești | 6920 |
| Ovine | Iași | Ion Neculce | 8777 |
| Ovine | Iași | Lungani | 7583 |
| Ovine | Iași | Popești | 5887 |
| Ovine | Iași | Sinești | 5455 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Păsări | Iași | Podu Iloaiei | 13000 |
| Păsări | Iași | Târgu Frumos | 37082 |
| Păsări | Iași | Balș | Nu sunt disponibile informații. |
| Păsări | Iași | Bălțați | 18350 |
| Păsări | Iași | Belcești | 81000 |
| Păsări | Iași | Ion Neculce | 53010 |
| Păsări | Iași | Lungani | 8700 |
| Păsări | Iași | Popești | 18700 |
| Păsări | Iași | Sinești | 18600 |

Notă. Datele au fost preluate de pe siteul INSSE, conform ultimelor date disponibile, respectiv din 2023.

**Date privind activitățile economice**

În interiorul ariei naturale protejate nu se desfășoară activități economice. Conform datelor din 2021 pentru care există date la INS, activitățile economice, pe județ și categorii se prezintă mai jos. Cea mai mare pondere o are comerțul, în județul Iași și localitățile studiate. Comerțul este urmat la nivel de județ de industria prelucrătoare și de construcții. Distribuţia tuturor formelor de organizare pentru desfăşurare a activităţilor economice, SRL, SA, asociaţii familiale, asociaţii producători, active la nivel local, pe domenii de activitate, pentru localităţile aflate în interiorul ariei naturale protejate, este prezentată în tabelul de mai jos.

Tabel 39 Date privind activitățile economice

| **Domeniu activitate (CAEN)** | **Formă de organizare** | **Județ** | **Localitate** | **Nr. societăți comerciale** |
|---|---|---|---|---|
| 01 Agricultură, vânătoare şi servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Podu Iloaiei | 23 |
| 10 Industria alimentară | PFA | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 3 |
| | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 5 |
| 15 Tăbăcirea și finisarea pieilor, fabricarea articolelor de voiaj și marochinarie, harnașamentelor și încăltămintei; prepararea | II | Iași | Podu Iloaiei | 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| și vopsirea blănurilor | | | | |
| 16 Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale impletite | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 12 |
| 27 Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 5 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 5 |
| 23 Fabricarea altor produse din minerale nemetalice | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 3 |
| 25 Industria constructiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 4 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 31 Fabricarea de mobilă | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 38 Colectarea, tratarea și eliminarea deșeurilor; activități de recuperare a materialelor reciclabile | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| 41 Construcții de clădiri | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 13 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 4 |
| 42 Lucrări de geniu civil | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 43 Lucrări speciale de construcții | II | Iași | Podu Iloaiei | 4 |
| | PFA | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 4 |
| 45 Comerț cu ridicata și cu amănuntul, intreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 12 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 11 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 11 |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 98 |
| | | Iași | Podu Iloaiei | |
| 55 Hoteluri și alte facilități de cazare | II | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii | II | Iași | Podu Iloaiei | 7 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| de alimentație | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 8 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 10 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 62 Activități de servicii în tehnologia informației | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 66 Activități auxiliare pentru intermedieri financiare, activități de asigurare și fonduri de pensii | PFA | Iași | Podu Iloaiei | 6 |
| | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| 68 Tranzacții imobiliare | SA | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 69 Activități juridice și de contabilitate | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| 70 Activități ale directiilor, centralelor, birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management | PFA | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 71 Activități de arhitectura și inginerie; activități de testări și analiză tehnică | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 73 Publicitate și activități de studiere a pieții | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| | PFA | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| 74 Alte activități profesionale, științifice și tehnice | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| | IF | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 75 Activități veterinare | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 2 |
| 82 Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal intreprinderilor | PFA | Iași | Podu Iloaiei | 4 |
| | II | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 3 |
| 85 Învățământ | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 5 |
| 86 Activități referitoare la sănătatea umană | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 5 |
| 90 Activități de creație și interpretare artistică | PFA | Iași | Podu Iloaiei | 1 |
| 95 Reparații de calculatoare, de articole | SRL | Iași | Podu Iloaiei | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| personale şi de uz gospodăresc | | | | |
| 96 Alte activităţi de servicii | SRL | Iaşi | Podu Iloaiei | 3 |
| | II | Iaşi | Podu Iloaiei | 7 |
| 01 Agricultură, vânătoare şi servicii anexe | Societăţi comerciale | Iaşi | Târgu Frumos | 51 |
| 08 Alte activităţi extractive | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 10 Industria alimentară | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 9 |
| | II | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| | IF | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 13 Fabricarea produselor textile | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 14 Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 4 |
| | II | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 15 Tăbăcirea şi finisarea pieilor; fabricarea articolelor de voiaj şi marochinărie, harnaşamentelor şi încălţămintei; prepararea şi vopsirea blănurilor | SA | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 3 |
| 16 Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn şi plută, cu excepţia mobilei; fabricarea articolelor din paie şi din alte materiale vegetale împletite | II | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 18 Tipărire şi reproducerea pe suporţi a înregistrărilor | II | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| | PFA | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 23 Fabricarea altor produse din minerale nemetalice | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 2 |
| | II | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 25 Industria construcţiilor metalice şi a produselor din metal, exclusiv maşini, utilaje şi instalaţii | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 10 |
| | II | Iaşi | Târgu Frumos | 2 |
| 28 Fabricarea de maşini, utilaje şi echipamente n.c.a. | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 31 Fabricarea de mobilă | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| | II | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |
| 32 Alte activităţi industriale n.c.a. | SRL | Iaşi | Târgu Frumos | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | II | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 32 Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor | SRL | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| 41 Construcții de clădiri | SRL | Iași | Târgu Frumos | 45 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 4 |
| 42 Lucrări de geniu civil | SRL | Iași | Târgu Frumos | 8 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 43 Lucrări speciale de construcții | SRL | Iași | Târgu Frumos | 23 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 4 |
| 46 Comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor | II | Iași | Târgu Frumos | 10 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| | SRL | Iași | Târgu Frumos | 14 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete | II | Iași | Târgu Frumos | 5 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete | PFA | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| | SRL | Iași | Târgu Frumos | 27 |
| | IF | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | PFA | Iași | Târgu Frumos | 11 |
| | IF | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 7 |
| | SRL | Iași | Târgu Frumos | 34 |
| 52 Depozitare și activități auxiliare pentru transporturi | SRL | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 53 Activități de poștă și de curier | SRL | Iași | Târgu Frumos | 3 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 3 |
| 55 Hoteluri și alte facilități de cazare | SRL | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii de alimentație | SRL | Iași | Târgu Frumos | 22 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 9 |
| | IF | Iași | Târgu Frumos | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 58 Activități de editare | PFA | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 59 Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; înregistrări audio și activități de editare muzicală | SRL | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 61 Telecomunicații | SRL | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 62 Activități de servicii în tehnologia informației | SRL | Iași | Târgu Frumos | 18 |
| 63 Activități de servicii informatice | SRL | Iași | Târgu Frumos | 3 |
| 64 Intermedieri financiare, cu excepția activităților de asigurări și ale fondurilor de pensii | SRL | Iași | Târgu Frumos | 11 |
| 68 Tranzacții imobiliare | SRL | Iași | Târgu Frumos | 6 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 69 Activități juridice și de contabilitate | SRL | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| 70 Activități ale direcțiilor, centralelor, birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management | SRL | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 5 |
| 71 Activități de arhitectura și inginerie; activități de testări și analiza tehnică | SRL | Iași | Târgu Frumos | 9 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 72 Cercetare-dezvoltare | SRL | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 73 Publicitate și activități de studiere a pieței | SRL | Iași | Târgu Frumos | 7 |
| 74 Alte activități profesionale, științifice și tehnice | SRL | Iași | Târgu Frumos | 8 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 4 |
| 75 Activități veterinare | SRL | Iași | Târgu Frumos | 5 |
| 76 Activități de închiriere și leasing | SRl | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 78 Activități de servicii privind forța de muncă | SRL | Iași | Târgu Frumos | 5 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 79 Activități ale agențiilor turistice și a tur-operatorilor; alte servicii de rezervare și asistență turistică | II | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 81 Activități de peisagistică și servicii pentru clădiri | SRL | Iași | Târgu Frumos | 4 |
| 82 Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal intreprinderilor | SRL | Iași | Târgu Frumos | 5 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 4 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| 86 Învățământ | SRL | Iași | Târgu Frumos | 4 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 3 |
| 86 Activități referitoare la sănătatea umană | SRL | Iași | Târgu Frumos | 11 |
| 90 Activități de creație și interpretare artistică | PFA | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| 92 Activități de jocuri de noroc și pariuri | SRL | Iași | Târgu Frumos | 1 |
| 93 Activități sportive, recreative și distractive | SRL | Iași | Târgu Frumos | 4 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 8 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 3 |
| 95 Reparatii de calculatoare, de articole personale și de uz gospodăresc | SRL | Iași | Târgu Frumos | 5 |
| | PFA | Iași | Târgu Frumos | 3 |
| | II | Iași | Târgu Frumos | 2 |
| 96 Alte activități de servicii | SRL | Iași | Târgu Frumos | 36 |
| 01 Agricultură, vânătoare și servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Balș | 6 |
| 23 Fabricarea altor produse din minerale nemetalice | SRL | Iași | Balș | 1 |
| | II | Iași | Balș | 1 |
| 26 Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice | SRL | Iași | Balș | 1 |
| 28 Fabricarea de mașini, utilaje și echipamente | SRL | Iași | Balș | 1 |
| 41 Construcții de clădiri | SRL | Iași | Balș | 4 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | II | Iași | Balș | 2 |
| 42 Lucrări de geniu civil | SRL | Iași | Balș | 1 |
| 43 Lucrări speciale de construcții | SRL | Iași | Balș | 1 |
| | II | Iași | Balș | 1 |
| | PFA | Iași | Balș | 1 |
| 46 Comerț cu ridicata și cu amănuntul, intreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor | SRL | Iași | Balș | 1 |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Balș | 4 |
| | IF | Iași | Balș | 1 |
| | II | Iași | Balș | 3 |
| | PFA | Iași | Balș | 1 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | II | Iași | Balș | 1 |
| | If | Iași | Balș | 1 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii de alimentative | II | Iași | Balș | 1 |
| 95 Reparatii de calculatoare, de articole personale și de uz gospodăresc | SRL | Iași | Balș | 1 |
| 96 Alte activități de servicii | PFA | Iași | Balș | 1 |
| 01 Agricultură, vânătoare și servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Bălțați | 17 |
| 10 Industria alimentară | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| | II | Iași | Bălțați | 1 |
| 18 Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor | SA | Iași | Bălțați | 1 |
| 22 Fabricarea produselor din cauciuc și mase plastice | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| 23 Fabricarea altor produse din minerale nemetalice | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| 25 Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | II | Iași | Bălțați | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 32 Alte activități industriale n.c.a. | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| 33 Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| 41 Construcții de clădiri | SRL | Iași | Bălțați | 3 |
| 43 Lucrări speciale de construcții | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| | II | Iași | Bălțați | 1 |
| | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 45 Comerț cu ridicata și cu amănuntul, întreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor | SRL | Iași | Bălțați | 3 |
| | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| | II | Iași | Bălțați | 1 |
| | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Bălțați | 7 |
| | II | Iași | Bălțați | 6 |
| | PFA | Iași | Bălțați | 2 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | SRL | Iași | Bălțați | 4 |
| | II | Iași | Bălțați | 2 |
| | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 53 Activități de poșta și de curier | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii de alimentație | SRl | Iași | Bălțați | 3 |
| | II | Iași | Bălțați | 1 |
| 61 Telecomunicații | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 62 Activități de servicii în tehnologia informației | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| 70 Activități ale direcțiilor, centralelor, birourilor administrative centralizate; activități de management și de consultanță în management | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| 82 Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal intreprinderilor | SRL | Iași | Bălțați | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 85 Învățământ | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 86 Activități referitoare la sănătatea umană | SRL | Iași | Bălțați | 4 |
| 93 Activități sportive, recreative și distractive | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| 96 Alte activități de servicii | SRL | Iași | Bălțați | 1 |
| | PFA | Iași | Bălțați | 1 |
| 01 Agricultură, vânătoare și servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Belcești | 13 |
| 10 Industria alimentară | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 14 Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| 25 Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 33 Repararea, întreținerea și instalarea mașinilor și echipamentelor | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 41 Constructii de clădiri | SRL | Iași | Belcești | 6 |
| 43 Lucrări speciale de construcții | SRL | Iași | Belcești | 4 |
| | II | Iași | Belcești | 2 |
| | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 45 Comerț cu ridicata și cu amănuntul, intreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția Comerțului cu autovehicule și motociclete | SRL | Iași | Belcești | 4 |
| | II | Iași | Belcești | 1 |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Belcești | 22 |
| | SCC | Iași | Belcești | 1 |
| | II | Iași | Belcești | 5 |
| | IF | Iași | Belcești | 5 |
| | PFA | Iași | Belcești | 4 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | SRL | Iași | Belcești | 4 |
| | II | Iași | Belcești | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 53 Activități de poștă și de curier | II | Iași | Belcești | 1 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii de alimentație | SRL | Iași | Belcești | 5 |
| | II | Iași | Belcești | 4 |
| | IF | Iași | Belcești | 1 |
| | PFA | Iași | Belcești | 2 |
| 62 Activități de servicii în tehnologia informației | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 63 Activități de servicii informatice | SRL | Iași | Belcești | 3 |
| 64 Intermedieri financiare, cu excepția activităților de asigurări și ale fondurilor de pensii | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| 68 Tranzacții imobiliare | SRL | Iași | Belcești | 2 |
| 71 Activități de arhitectură | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 73 Publicitate și activități de studiere a pieței | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| 74 Alte activități profeșionale, stiintifice și tehnice | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| | II | Iași | Belcești | 1 |
| 77 Activități de închiriere și leasing | II | Iași | Belcești | 1 |
| | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 93 Activități sportive, recreative și distractive | SRL | Iași | Belcești | 2 |
| | PFA | Iași | Belcești | 1 |
| 96 Alte activități de servicii | SRL | Iași | Belcești | 1 |
| | II | Iași | Belcești | 2 |
| 01 Agricultură, vânătoare și servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Ion Neculce | 1 |
| 35 Productia și furnizarea de energie electrică și termică, gaze, apă caldă și aer condiționat | SRL | Iași | Ion Neculce | 1 |
| 45 Comerț cu ridicata și cu amănuntul, intreținerea și repararea autovehiculelor și a | II | Iași | Ion Neculce | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| motocicletelor | | | | |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Ion Neculce | 1 |
| | IF | Iași | Ion Neculce | 1 |
| 01 Agricultură, vânătoare și servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Lungani | 10 |
| 10 Industria alimentară | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| | II | Iași | Lungani | 2 |
| 14 Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte | SRL | Iași | Lungani | 2 |
| 41 Construcții de clădiri | SRL | Iași | Lungani | 4 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Lungani | 5 |
| | IF | Iași | Lungani | 3 |
| | II | Iași | Lungani | 4 |
| | PFA | Iași | Lungani | 1 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii de alimentație | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| | II | Iași | Lungani | 1 |
| 59 Activități de producție cinematografică, video și de programe de televiziune; înregistrări audio și activități de editare muzicală | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| 75 Activități veterinare | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| 80 Activități de investigatii și protecție | SRL-D | Iași | Lungani | 1 |
| 82 Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate în principal intreprinderilor | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| | II | Iași | Lungani | 1 |
| | PFA | Iași | Lungani | 2 |
| 86 Învățământ | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| 86 Activități referitoare la sănătatea umană | SRL | Iași | Lungani | 1 |
| 90 Activități de creație și interpretare artistică | II | Iași | Lungani | 1 |
| | PFA | Iași | Lungani | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 01 Agricultură, vânătoare și servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Popești | 25 |
| 10 Industria alimentară | SRL | Iași | Popești | 2 |
| 16 Prelucrarea lemnului, fabricarea produselor din lemn și plută, cu excepția mobilei; fabricarea articolelor din paie și din alte materiale vegetale impletite | SRL | Iași | Popești | 1 |
| 18 Tipărire și reproducerea pe suporți a înregistrărilor | SRL | Iași | Popești | 1 |
| 25 Industria construcțiilor metalice și a produselor din metal, exclusiv mașini, utilaje și instalații | II | Iași | Popești | 1 |
| 31 Fabricarea de mobilă | SRL | Iași | Popești | 1 |
| 41 Construcții de clădiri | SRL | Iași | Popești | 9 |
| | II | Iași | Popești | 1 |
| 43 Lucrări speciale de construcții | SRL | Iași | Popești | 2 |
| | II | Iași | Popești | 1 |
| 45 Comerț cu ridicata și cu amănuntul, intreținerea și repararea autovehiculelor și a motocicletelor | II | Iași | Popești | 1 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete | SRL | Iași | Popești | 1 |
| | II | Iași | Popești | 2 |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Popești | 6 |
| | II | Iași | Popești | 13 |
| | IF | Iași | Popești | 2 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | SRL | Iași | Popești | 1 |
| | II | Iași | Popești | 1 |
| 53 Activități de poșta și de curier | SRL | Iași | Popești | 1 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii de alimentative | SRL | Iași | Popești | 3 |
| 63 Activități de servicii informatice | SRL | Iași | Popești | 1 |
| 68 Tranzacții imobiliare | PFA | Iași | Popești | 1 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 71 Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiza tehnică | SRL | Iași | Popești | 3 |
| 80 Activități de investigatii și protecție | SRL | Iași | Popești | 1 |
| 81 Activități de peisagistică și servicii pentru clădiri | SRL | Iași | Popești | 1 |
| 96 Alte activități de servicii | II | Iași | Popești | 1 |
| 01 Agricultură, vânătoare și servicii anexe | Societăți comerciale | Iași | Sinești | 7 |
| 31 Fabricarea de mobile | SRL | Iași | Sinești | 1 |
| 41 Construcții de clădiri | SRL | Iași | Sinești | 1 |
| 46 Comerț cu ridicata cu excepția comerțului cu autovehicule și motociclete | SRL | Iași | Sinești | 2 |
| | PFA | Iași | Sinești | 1 |
| | II | Iași | Sinești | 1 |
| 47 Comerț cu amănuntul, cu excepția autovehiculelor și motocicletelor | SRL | Iași | Sinești | 2 |
| | II | Iași | Sinești | 4 |
| | PFA | Iași | Sinești | 1 |
| | IF | Iași | Sinești | 1 |
| 49 Transporturi terestre și transporturi prin conducte | SRL | Iași | Sinești | 2 |
| | PFA | Iași | Sinești | 1 |
| | II | Iași | Sinești | 1 |
| 56 Restaurante și alte activități de servicii de alimentative | SRL | Iași | Sinești | 1 |
| | IF | Iași | Sinești | 1 |
| 82 Activități de secretariat, servicii suport și alte activități de servicii prestate in principal intreprinderilor | PFA | Iași | Sinești | 1 |

### 4.1.2. Factorii interesați

Pentru atingerea obiectivelor Planului de Management este obligatorie implicarea diverșilor factori interesați. În cadrul procesului de realizare a planului de management au fost identificați factorii interesați din zona ariei naturale protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, modul în care aceștia sunt influențați de aria protejată și modalitatea de implicare în implementarea Planului de management. În tabelul de mai jos este prezentată lista instituțiilor și organizațiilor care

au sarcini de aplicare a legislației, administrative, de gestionare a terenurilor și resurselor, economice sau interese de altă natură din zona ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

Tabel 40 Tabel centralizator al celor mai importanți factori interesați, care se manifestă și implică cu privire la aria naturală protejată.

| Nr. | Denumire factor interesat | Tip | Aria de interes |
|---|---|---|---|
| 1 | Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor | Autoritatea centrală pentru protecția mediului, apelor și pădurilor | Protecția mediului, managementul fondului forestier și cinegetic și gospodărirea apelor |
| 2 | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate | Autoritate de mediu, rol de control și reglementare | Gestionarea ariilor protejate |
| 3 | Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale | Autoritatea centrală pentru agricultură | Gestionarea terenurilor cu importanță agricolă din sit și gestionarea procesului de dezvoltare rurală |
| 4 | Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Autoritatea centrală pentru fonduri europene. | Gestionarea și controlul elementelor structurale și fondurilor europene structurale. |
| 5 | Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației | Autoritatea centrală pentru dezvoltare regională | Dezvoltare regională, coeziune și dezvoltare teritorială |
| 6 | Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad | Instituție publică | Managementul resurselor de apă |
| 7 | Direcția pentru Protecția Județeană de Mediu Iași | Autoritatea competentă pentru protecția mediului | Protecția mediului |
| 8 | Consiliul Județean Iași | Administrația publică județeană | Administrație |
| | Garda Națională de Mediu | Instituție publică | Protecția mediului |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Comisariatul Județean Iași | | |
| 10 | Primăria și Consiliul Local Podu Iloaiei,<br>Primăria și Consiliul Local Târgu Frumos,<br>Primăria și Consiliul Local Balș,<br>Primăria și Consiliul Local Bălțați,<br>Primăria și Consiliul Local Belcești,<br>Primăria și Consiliul Local Ion Neculce,<br>Primăria și Consiliul Local Lungani,<br>Primăria și Consiliul Local Popești,<br>Primăria și Consiliul Local Sinești. | Autoritate publică | Administrație |
| 11 | Direcția pentru Agricultură Județeană Iași | Instituție publică | Agricultură |
| 12 | Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Iași | Instituție publică | Domeniul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor |
| 13 | Garda Forestieră Iași | Instituție publică | Silvicultură |
| 14 | Inspectoratul de Jandarmi Județean Iași | Instituție publică | Ordine publică |
| 15 | Agenția de Plăţi şi Intervenţie pentru Agricultură Iași | Instituție publică | Implementarea măsurilor de sprijin finanțate din Fondul European pentru Garantare în Agricultură |
| 16 | Instituția Prefectului Județului Iași | Instituție publică | Aplicarea legii și realizarea politicilor Guvernului la nivelul județului |
| 17 | Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Iași | Instituție publică | Evidența unică a celor două componente ale sistemului de înregistrare a proprietății: cadastrul și cartea funciară |
| 18 | Asociația Grupul de Acțiune Locală Microregiunea Belceşti-Focuri | Persoană juridică neguvernamentală, de drept privat, apolitică, fără scop | Dezvoltare locală |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | lucrativ | |
| 19 | Grupul de Acțiune Locală Iași Sud-Vest, din care fac parte orașul Târgu Frumos și localitatea Balș | Persoană juridică neguvernamentală, de drept privat, apolitică, fără scop lucrativ | Dezvoltare locală |
| 20 | Grupul de Acțiune Locală Stejarul, comunele Brăești, Ion Neculce, Lungani, Sinești | Persoană juridică neguvernamentală, de drept privat, apolitică, fără scop lucrativ | Dezvoltare locală |
| 21 | Populația locală din ariile naturală protejată și din imediata vecinătate | Comunitatea locală | Modul în care aria influențează utilizarea/ exploatarea proprietăților pe care le deține. |
| 22 | Reprezentanți mass media | Comunitatea locală | Prezentarea către public a problemelor legate de aria protejată |
| 23 | Biserici, grupuri religioase | Comunitatea locală | Prezentarea către public a problemelor legate de aria protejată |
| 24 | Grupul E.ON Gaz | Societate comercială | Producerea și transportul energiei electrice |
| 25 | Administratori/proprietari MHC, societăți private | Agenți economici | Producerea și transportul energiei electrice |
| 26 | Administratori Pensiuni | Agenți economici | Condițiile asociate statutului de sit Natura 2000 ce influențează modul în care își desfășoară activitățile. |
| 27 | Direcția Silvică Iași | Regie publică (subunitate) | Administrare fond forestier |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 28 | Ocolul Silvic Podu-Iloaiei | Persoană juridică guvernamentală | Administrare fond forestier |
| 29 | Asociația de Vânătoare George Topârceanu | Persoană juridică neguvernamentală | Administrarea fondului cinegetic |
| 30 | Asociația Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Iași | Persoană juridică neguvernamentală | Gestionarea fondului cinegetic și piscicol |
| 31 | Unitățile de învățământ din zona sitului | Instituție publică | Educație |
| 32 | Administratorii și custozii ariilor naturale protejate învecinate | Instituție publică | Administrare arii protejate |
| 33 | Universități din municipiul Iași | Instituție publică | Educație și cercetare |
| 34 | Muzeul de Istorie Naturală Iași | Instituție publică | Educație și cercetare |
| 35 | Complexul Muzeal Național Moldova Iași | Instituție publică | Educație și cercetare |

Rezultatele analizei factorilor interesați din punctul de vedere al cunoștințelor, atitudinilor, practicilor și interesului acestora, referitor la valorile biodiversității și resursele naturale ale ariei protejate se pot prezenta centralizat în cele ce urmează.

Tabel 41 Analiza factorilor interesați I

| **Nr** | **Denumire factor interesat** | **Domeniul de interes** | **Cunoș-tințe** | **Atitu-dini** | **Prac-tici** |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor | Protecția mediului, managementul fondului forestier și cinegetic și gospodărirea apelor | 3 | + | 3 |
| 2 | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate | Gestionare arie protejată | 3 | + | 3 |
| 3 | Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale | Gestionarea terenurilor cu importanță agricolă din sit și gestionarea procesului de dezvoltare rurală | 3 | + | 3 |
| 4 | Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Gestionarea și controlul elementelor structurale și fondurilor europene | 3 | + | 3 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | structurale. | | | |
| 5 | Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice şi Administraţiei | Dezvoltare regională, coeziune şi dezvoltare teritorială | 3 | + | 3 |
| 6 | Administrația Națională Apele Române, Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad | Managementul resurselor de apă | 3 | + | 2 |
| 7 | Direcția pentru Protecția Județeană de Mediu Iași | Protecția mediului | 3 | + | 3 |
| 8 | Consiliul Județean Iași | Administrație | 2 | + | 2 |
| 9 | Garda Națională de Mediu Comisariatul Județean Iași | Protecția mediului | 3 | + | 3 |
| 10 | Primăria și Consiliul Local Podu Iloaiei, Primăria și Consiliul Local Târgu Frumos, Primăria și Consiliul Local Balși, Primăria și Consiliul Local Bălțați, Primăria și Consiliul Local Belcești, Primăria și Consiliul Local Ion Neculce, Primăria și Consiliul Local Lungani, Primăria și Consiliul Local Popești, Primăria și Consiliul Local Sinești. | Administrație | 2 | Neu-tru | 2 |
| 11 | Direcția pentru Agricultură Județeană Iași | Agricultură | 3 | + | 3 |
| 12 | Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Iași | Domeniul sanitar-veterinar și pentru siguranța alimentelor | 3 | + | 3 |
| 13 | Garda Forestieră Iași | Silvicultură | 3 | + | 3 |
| 14 | Inspectoratul de Jandarmi Județean Iași | Ordine publică | 3 | + | 3 |
| 15 | Agenția de Plăţi şi Intervenţie pentru Agricultură Iași | Implementarea măsurilor de sprijin finanțate din Fondul European pentru Garantare în Agricultură | 3 | + | 3 |
| 16 | Instituția Prefectului Județului Iași | Aplicarea legii și realizarea | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | politicilor Guvernului la nivelul județului | 3 | + | 3 |
| 17 | Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Iași | Evidența unică a celor două componente ale sistemului de înregistrare a proprietății: cadastrul și cartea funciară | 2 | + | 2 |
| 18 | Asociația Grupul de Acțiune Locală Microregiunea Belceşti-Focuri | Dezvoltare locală | 3 | + | 3 |
| 19 | Grupul de Acțiune Locală Iași Sud-Vest, din care fac parte orașul Târgu Frumos și localitatea Balș | Dezvoltare locală | 3 | + | 3 |
| 20 | Grupul de Acțiune Locală Stejarul, comunele Brăești, Ion Neculce, Lungani, Sinești | Dezvoltare locală | 3 | + | 3 |
| 21 | Populația locală din ariile naturală protejată și din imediata vecinătate | Modul în care aria influențează utilizarea/ exploatarea proprietăților pe care le deține. | 3 | + | 3 |
| 22 | Reprezentanți mass media | Prezentarea către public a problemelor legate de aria protejată | 2 | - | 2 |
| 23 | Biserici, grupuri religioase | Natura ca parte a divinității | 2 | + | 2 |
| 24 | Grupul E.ON Gaz | Producerea și transportul energiei electrice | 2 | + | 2 |
| 25 | Administratori/proprietari MHC, societăți private | Condițiile asociate statutului de sit Natura 2000 ce influențează modul în care își desfășoară activitățile | 3 | + | 3 |
| 26 | Administratori pensiuni | Vizitarea ariei protejate și păstrarea valorilor acesteia parte a afacerii | 2 | + | 3 |
| 27 | Direcția Silvică Iași | Administrare fond forestier | 2 | + | 3 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 28 | Ocolul Silvic Podu-Ilioaiei | Administrare fond forestier | 3 | + | 2 |
| 29 | Asociația de Vânătoare George Topârceanu Iași | Administrarea fondului cinegetic | 3 | + | 2 |
| 30 | Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Iași | Gestionarea fondului cinegetic și piscicol | 3 | + | 2 |
| 31 | Unitățile de învățământ din zona sitului | Educație | 3 | + | 3 |
| 32 | Administratorii și custozii ariilor naturale protejate învecinate | Administrare arii protejate | 3 | + | 3 |
| 33 | Universități din municipiul Iași | Instituție publică | 3 | + | 3 |
| 34 | Muzeul de Istorie Naturală Iași | Instituție publică | 3 | + | 3 |
| 35 | Complexul Muzeal Național Moldova Iași | Instituție publică | 3 | + | 3 |

*Notă:* Cunoștințele sunt apreciate pe o scală de la 1 la 3, unde 1 înseamnă cunoștințe puține, 2 cunoștințe moderate și 3 cunoștințe avansate. Atitudinea este de asemenea. apreciată pe o scală cuprinzând atitudini favorabile (+), neutre sau negative (-). Calitatea practicilor este apreciată pe o scală de la 1 la 3, unde 1 înseamnă practici neadecvate, 2 practici bune și 3 practici foarte bune.

Tabel 42 Analiza factorilor interesați II

| **Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile natural protejate** | **Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată** | **Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare** | **Aspecte care necesită atenție, amenințări și probleme** | **Impor-tanță** |
|---|---|---|---|---|
| **Autorități de mediu, de reglementare și control activități** | | | | |
| Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor | Implementarea politicilor de mediu la nivel național. | Interes pentru implemen-tarea de proiecte de protecția mediului apelor și | Modificarea legislației privind acordarea custodiilor pentru ariile naturale protejate. | Mare |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | pădurilor | | |
| Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate | Autoritate de mediu, rol de control și reglementare | Interes pentru intervenții de protecția mediului | Modificarea legislației privind acordarea custodiilor pentru ariile naturale protejate | Mare |
| Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale | Responsabil cu aplicarea strategiei și programului de guvernare, cu rol în elaborarea și implementarea strategiilor naționale sectoriale în domeniile agriculturii și producției alimentare, dezvoltării rurale, îmbunătățirilor funciare, precum și în domeniile conexe: cercetare științifică de specialitate, conservarea și managementul durabil al solurilor și al resurselor genetice vegetale și animale. | | | Mare |
| Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene | Executiv – gestionarea și controlul elementelor structurale și fondurilor europene structurale. | | | Mare |
| Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și | Executiv – dezvoltare regională, coeziune și | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Administraţiei | dezvoltare teritorială, disciplina în construcții, amenajarea teritoriului, urbanism și arhitectură, reformă și reorganizare administrativ-teritorială, dezvoltarea serviciilor comunitare de utilități publice și altele asemenea. | | | Mare |
| Administrația Națională "Apele Române", Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad | Managementul resurselor de apă | | | Medie |
| Direcția pentru Protecția Județeană de Mediu Iași | Autoritate de mediu, rol de control și reglementare | Interes pentru intervenții de protecția mediului | Modificarea legislației privind acordarea custodiilor pentru ariile naturale protejate | Mare |
| Comisariatul Județean Iași | Control | Interes pentru intervenții de protecția mediului | | Mare |
| Direcția pentru Agricultură Județeană Iași | Autoritatea în domeniul agriculturii | | | Mare |
| Direcția Sanitar Veterinară și pentru Siguranța Alimentelor Iași | Local executiv | | | Medie |
| Garda Forestieră Iași | Local executiv | | | Medie |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Inspectoratul de Jandarmi Județean Iași | Control | | | Mică |
| **Acordarea și controlul plăților pe suprafață** | | | | |
| Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură Iași | Local executiv | | | Mare |
| **Autorități ale administrației publice locale** | | | | |
| Consiliul Județean Iași | Elaborarea de strategii județene de protecția mediului și promovarea turismului | Strategia județeană de promovare turistică | | Medie |
| Instituția Prefectului Județului Iași | Este reprezentantul Guvernului pe plan local și asigură realizarea intereselor naționale, aplicarea și respectarea Constituției, a legilor, a hotărârilor și ordonanțelor Guvernului, a celorlalte acte normative, precum și a ordinii publice. | | | Medie |
| Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Iași | Evidența limitelor ariilor naturale protejate | | | Medie |
| Primăria și Consiliul Local Podu Iloaiei, Primăria și Consiliul Local Târgu Frumos, Primăria și Consiliul Local Balși, Primăria și Consiliul Local Bălțați, Primăria și Consiliul Local Belcești, Primăria și Consiliul Local | Proprietar de teren, rol în planificare teritorială și strategică | | | Mare |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Ion Neculce, Primăria și Consiliul Local Lungani, Primăria și Consiliul Local Popești, Primăria și Consiliul Local Sinești, | | | | |
| **Comunități și grupuri de interese locale și regionale** | | | | |
| Asociația Grupul De Acțiune Locală – Micro-regiunea Belceşti-Focuri | Implementarea strategiei și a planului de dezvoltare locală | | | Mare |
| Grupul de Acțiune Locală Iași Sud-Vest, din care fac parte Orașul Târgu Frumos și localitatea Balș | Implementarea strategiei și a planului de dezvoltare locală | | | Mare |
| Grupul de Acțiune Locală Stejarul, comunele Brăești, Ion Neculce, Lungani, Sinești | Implementarea strategiei și a planului de dezvoltare locală | | | Mare |
| Populația locală din ariile naturală protejată și din imediata vecinătate | Proprietari de terenuri, gestionari și/sau utilizatori de resurse naturale | | | Mare |
| Reprezentanți mass media | Informare și conștientizare publică | | | Medie |
| Biserici, grupuri religioase | Conștientizare publică | | | Medie |
| **Administrare infrastructură** | | | | |
| Administratori Pensiuni | Promovarea activităților ecoturistice | | | Ridi-cată |
| Grup E.ON Gaz | Producerea și transportul energiei electrice | | | Medie |
| Administratori/ proprietari MHC, societăți private | Administrator | | | Mare |
| **Administratori fond forestier** | | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Direcția Silvică Iași | Administrativ/ Implementarea amenajamentelor silvice | | | Mare |
| Ocolul Silvic Podu-Ilioaiei | Administrativ/ Implementarea amenajamentelor silvice | | | Mare |
| **Gestionarea fondurilor de vânătoare** | | | | |
| Asociația Județeana a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Iași | Gestionarea fondurilor de vânătoare și managementul faunei de interes piscicol și cinegetic | | | Mare |
| Asociația de Vânătoare George Topârceanu Iași | Gestionarea fondurilor de vânătoare și managementul faunei de interes cinegetic | | | Mare |
| Direcția Silvică Iași | Gestionarea fondurilor de vânătoare și managementul faunei de interes cinegetic | | | Mare |
| **Educație** | | | | |
| Unitățile de învățământ din zona sitului | Educație | Interes pentru educație ecologică | Disponibili-tate de susținere a campaniilor de informare a populației | Mare |
| **Consultare** | | | | |
| Administratorii și custozii ariilor naturale protejate învecinate | Consultativ/colaborare | | | Ridica-tă |
| **Universități și alte centre de cercetare** | | | | |
| Universități din municipiul Iași | Educație/cercetare | | | Medie |
| Muzeul de Istorie Naturală | Educație/cercetare | | | Medie |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Iaşi | | | | |
| Complexul Muzeal Național Moldova Iași | Educație/cercetare | | | Medie |

### 4.2. Utilizarea terenului

Tabel 43 Lista tipurilor de utilizări ale terenului

| Nr. | Clasă CLC* | Suprafaţă totală ocupată [ha] | Ponderea din suprafaţa sitului [%] |
|---|---|---|---|
| 1. | 112 Spațiu urban discontinuu și spațiu rural | 90,70 | 4,70 |
| 2. | 211 Terenuri arabile neirigate | 76,61 | 3,97 |
| 3. | 231 Pășuni secundare | 1001,48 | 51,92 |
| 4. | 311 Păduri de foioase | 22,01 | 1,14 |
| 5. | 333 Areale cu vegetație rară | 0,73 | 0,04 |
| 6. | 411 Mlaștini | 196,84 | 10,21 |
| 7. | 511 Cursuri de apă | 32,69 | 1,69 |
| 8. | 512 Acumulări de apă | 507,74 | 26,32 |
| | **TOTAL** | **1928,80** | **100,00** |

* Clase ”Corine Land Cover” conform nomenclatorului.

Hărțile utilizării terenului sunt incluse în Anexa nr. 3.14. la Planul de Management.

### 4.3. Situația juridică a terenurilor

Tabel 44 Situația juridică a terenurilor a terenurilor aflate în interiorul ariei naturale protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei

| Domeniu | | Procent din suprafaţa ANP [%] |
|---|---|---|
| Domeniul Public | Domeniul public al statului (DS) | 33,25 |
| | Domeniul privat al statului (DPS) | 0 |
| | Domeniul public al unităților administrativ-teritoriale (DAT) | 1,52 |
| | Domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale (DPT) | 59,55 |
| | Total domeniul public (DP) | **92,87** |

| | | |
|---|---|---|
| Proprietate Privată | proprietatea privată a persoanelor fizice (PF) * | 7,13 |
| | proprietatea privată a persoanelor juridice (PJ) | 0 |
| | Total proprietate privată (PP) | **7,13** |
| Proprietate necunoscută | Total procent pentru care nu se cunoaște încadrarea în domeniul public sau privat (XX) | 0 |

* Categoria include persoane fizice, întreprinderi familiare și întreprinderi individuale

**Caracterizarea situaţiei juridice a terenurilor**

Tabel 45 Tipurile de proprietate ale terenurilor identificate și cartate în interiorul ariei naturale protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei

| **Proprietar/Adminstrator** | **Suprafață totală ocupată (ha)** | **Ponderea din suprafaţa sitului [%]** |
|---|---|---|
| Administrația Națională „Apele Române” | 642,84 | 33,33 |
| Consiliul Local al Comunei Balş | 52,50 | 2,72 |
| Consiliul Local al Comunei Bălţaţi | 188,78 | 9,79 |
| Consiliul Local al Comunei Belceşti | 15,49 | 0,80 |
| Consiliul Local al Comunei Ion Neculce | 195,72 | 10,15 |
| Consiliul Local al Comunei Lungani | 220,68 | 11,44 |
| Consiliul Local al Comunei Popeşti | 81,55 | 4,23 |
| Consiliul Local al Comunei Sineşti | 93,59 | 4,85 |
| Consiliul Local al Oraşului Podu Iloaiei | 180,02 | 9,33 |
| Consiliul Local al Oraşului Târgu Frumos | 120,19 | 6,23 |
| Persoane fizice | 137,45 | 7,13 |
| **Total** | **1928,80** | **100** |

Hărțile situației juridice a terenului sunt incluse în Anexa nr. 3.15. la Planul de Management.

**4.4. Administratori, gestionari și utilizatori**

Tabel 46 Informații privind administratorii/gestionarii terenurilor aflate în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei

| **Nr.** | **Adminstrator /Gestionar** | **Perioada Adm/Gest** | **Suprafaţă totală [ha]** | **Detalii** |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Administrația Națională „Apele Române” | 2006 - prezent | 642.84 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2 | Consiliul Local al Comunei Balş | | 52.50 | |
| 3 | Consiliul Local al Comunei Bălţaţi | | 188.78 | |
| 4 | Consiliul Local al Comunei Belceşti | | 15.49 | |
| 5 | Consiliul Local al Comunei Ion Neculce | | 195.72 | |
| 6 | Consiliul Local al Comunei Lungani | | 220.68 | |
| 7 | Consiliul Local al Comunei Popeşti | | 81.55 | |
| 8 | Consiliul Local al Comunei Sineşti | | 93.59 | |
| 9 | Consiliul Local al Oraşului Podu Iloaiei | | 180.02 | |
| 10 | Consiliul Local al Oraşului Târgu Frumos | | 120.19 | |
| 11 | Persoane fizice | | 137.45 | |
| | **Total** | | **1928,80** | |

### 4.5. Infrastructură și construcții

Harta infrastructurii rutiere şi căilor ferate este inclusă în Anexa nr. 3.16. la Planul de Management.

Harta privind perimetrul construit al localităților este inclusă în Anexa nr. 3.17. la Planul de Management.

Harta construcțiilor este inclusă în Anexa nr. 3.18. la Planul de Management.

**Lista tipurilor de construcţii din cadrul ariei naturale protejate, care au fost identificate în cadrul ariei naturale protejate:** nu este cazul, nu s-au identificat construcții în aria protejată.

Tabel 56 Tipuri de construcții din interiorul ariei protejate

| Nr. | Județ | Localitate | Tip construcție | Număr total |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Iași | Târgu Frumos | Nu este cazul | 0 |
| 2 | Iași | Podu Iloaiei | Nu este cazul | 0 |
| 3 | Iași | Balș | Nu este cazul | 0 |
| 4 | Iași | Bălțați | Nu este cazul | 0 |
| 5 | Iași | Belcești | Nu este cazul | 0 |
| 6 | Iași | Ion Neculce | Nu este cazul | 0 |
| 7 | Iași | Lungani | Nu este cazul | 0 |
| 8 | Iași | Popești | Nu este cazul | 0 |
| 9 | Iași | Sinești | Nu este cazul | 0 |

**Numărul total de locuinţe din zona ariei naturale protejată**: pentru anul de analizat nu sunt date disponibile, astfel încât vor fi luate în considerare locuințele existente la sfârșitul anului 2021 și ca an de referință se va considera 2018.

Tabel 57 Locuinţe existente în anii 2020 și 2021, grupate pe localități

| Nr. | Județ | Localitate | An de referință 2018 | An de analizat 2021 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Iași | Târgu Frumos | 3232 | 3241 |
| 2 | Iași | Podu Iloaiei | 4414 | 4990 |
| 3 | Iași | Balș | 1213 | 1248 |
| 4 | Iași | Bălțați | 1835 | 1850 |
| 5 | Iași | Belcești | 4093 | 4840 |
| 6 | Iași | Ion Neculce | 1959 | 2450 |
| 7 | Iași | Lungani | 1652 | 1946 |
| 8 | Iași | Popești | 1527 | 1533 |
| 9 | Iași | Sinești | 1385 | 1385 |

Tabel 58 Autorizații de construire eliberate pentru clădiri pe categorii de construcții, județe și localități și cereri de avize/acorduri de mediu. Nu sunt disponibile date pentru 2023, astfel încât se va analiza anul 2022.

| Categorii de construcții | Județ | Localitate | An de referință | An de analizat |
|---|---|---|---|---|
| | | | 2020 | 2022 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Târgu Frumos | 36 | 11 |
| Alte clădiri | Iași | Târgu Frumos | 2 | 6 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Podu Iloaiei | 8 | 20 |
| Alte clădiri | Iași | Podu Iloaiei | 4 | 2 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Balș | 15 | 13 |
| Alte clădiri | Iași | Balș | 2 | 3 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Bălțați | 8 | 12 |
| Alte clădiri | Iași | Bălțați | 1 | 0 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Belcești | 16 | 14 |
| Alte clădiri | Iași | Belcești | 1 | 3 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Ion Neculce | 13 | 14 |
| Alte clădiri | Iași | Ion Neculce | 0 | 1 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Lungani | 7 | 0 |
| Alte clădiri | Iași | Lungani | 1 | 0 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Popești | 1 | 3 |
| Alte clădiri | Iași | Popești | 0 | 2 |
| Clădiri rezidențiale exclusiv cele pentru colectivități | Iași | Sinești | 0 | 1 |
| Alte clădiri | Iași | Sinești | 0 | 0 |

Conform informațiilor prezentate, în interiorul ariei naturale protejate nu sunt construcții și nici infrastructură rutieră conexă sau de alt fel.

### 4.6. Patrimoniu cultural

În zona protejată natural nu există obiective incluse în patrimoniul cultural.

**Podu Iloaiei.** Trei obiective din orașul Podu Iloaiei sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Iași ca monumente de interes local, toate fiind clasificate ca monumente de arhitectură aflate în localitatea urbană de reședință: biserica „Sfântul Nicolae” din 1832, spitalul, fost han, 1830 și gara, sfârșitul secolului al XIX-lea.

**Târgu Frumos**. Șase obiective din orașul Târgu Frumos sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Iași ca monumente de interes local. Patru dintre ele sunt clasificate ca monumente de arhitectură: biserica „Sfântul Nicolae” din 1801, fosta școală de fete, 1842–1859, gara, 1870, și ansamblul bisericii „Cuvioasa Paraschiva”, circa 1541, construită de Petru Rareș, format din biserica propriu-zisă și din zidul de incintă. Mausoleul soldaților români din Primul Război Mondial, ridicat la începutul secolului al XX-lea și aflat în cimitir, este clasificat ca monument de for public, iar casa memorială Garabet Ibrăileanu, începutul secolului al XX-lea, din strada Cuza Vodă este monument memorial sau funerar.

**Balș.** Pe teritoriul comunei sunt urme de locuire din neolotic, mărturie stând situl de la „Valea Părului”, aflat la 1,5 km de satul Balș, ce cuprinde o așezare neolitică atribuită culturii Starčevo-Criș și situl de pe „Movila Căpățână” aflat la 500 m sud de satul Boureni, cu trei așezări — una din perioada Latène și două din eneolitic, cultura Cucuteni, fazele A și respectiv B.

În comuna Balș există câteva monumente istorice importante. Iată câteva dintre ele:

- Biserica "Sfântul Gheorghe" din Balș, care este o biserică ortodoxă construită în secolul al XVIII-lea. Biserica păstrează elemente arhitecturale specifice stilului moldovenesc și este înscrisă în Lista monumentelor istorice din județul Iași.
- Casa cu lei din Balș, situată în centrul comunei Balș, este un monument arhitectural cu o valoare istorică deosebită. Casa a fost construită în secolul al XIX-lea și se remarcă prin detaliile sale arhitecturale, în special prin prezența sculpturilor cu lei de pe fațadă.
- Biserica „Sfântul Dumitru" din Hălăucești. Hălăucești este un sat în comuna Balș și găzduiește o biserică ortodoxă dedicată Sfântului Dumitru. Biserica a fost construită în secolul al XVIII-lea și este un monument istoric de interes local.
- Moara cu aburi din Balș. Această moară cu aburi funcționează încă și este una dintre puținele morării din România care utilizează acest sistem de acționare. Moara cu aburi din Balș a fost construită în secolul al XIX-lea și este un obiectiv de patrimoniu industrial.

**Bălțați.** Șase obiective din comuna Bălțați sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Iași ca monumente de interes local. Unul dintre ele este clasificat ca monument de arhitectură, respectiv Biserica de lemn „Sfântul Grigore Teologul" din satul Mădârjești, construcție ce datează din secolul al XIX-lea. Restul sunt o serie de situri arheologice, după cum urmează:

- Situl arheologic de la Bălțați, punct „Dealul Mândra", la 1,5 km nord-est de satul Bălțați. Aici s-au descoperit urmele a două așezări omenești, datând din: epoca pietrei, Eneolitic, cultura Cucuteni, faza A și epoca bronzului târziu, cultura Noua.
- Situl arheologic de la Bălțați, punct „La Podeț", la aproximativ 1 km sud de satul Bălțați, pe terasa inferioară a râului Bahluieț, lângă podețul de cale ferată. Aici s-au descoperit urmele a 8 așezări omenești datând din: Neolitic, cultura Starčevo-Criș; epoca bronzului târziu, Cultura Noua; perioada Hallstatt; secolul al IV-lea, epoca daco-romană; secolele al VIII-lea–al IX-lea, epoca medievală timpurie; secolele al XII-lea–al XIII-lea, epoca medievală timpurie; secolele al XV-lea–al XVI-lea, epoca medievală; secolele al XVII-lea–al XVIII-lea și epoca medievală.
- Situl arheologic de la Bălțați, punct „sat Bălțați" - Cantoanele CFR, în zona cantoanelor CFR 38-39, cu urme ale 11 așezări omenești din: Neolitic, cultura Starčevo–Criș; Eneolitic, cultura Cucuteni, faza A; Eneolitic, cultura Cucuteni, faza AB; Eneolitic, cultura Cucuteni, faza B; epoca bronzului târziu, cultura Noua; Hallstatt mijlociu; secolul al IV-lea, epoca daco-romană; secolele al VI-lea–al VII-lea, epoca medievală timpurie; secolele al VIII-lea–al IX-lea, epoca medievală timpurie; secolele al X-lea–al XI-lea, epoca medievală timpurie; secolele al XI-lea–al XIII-lea, epoca medievală timpurie.

- Situl arheologic sat Filiaşi, comuna Bălțați, Dealul Mare, Dealul Boghiului, la marginea de sud-est a satului Filiaşi, urme ale unei aşezări datând din Eneolitic, cultura Cucuteni, faza A.
- Situl arheologic sat Sârca, comuna Bălțați, în vatra satului, unde s-au descoperit urmele a 2 aşezări din: epoca fierului, perioada Latène şi secolele al XVI-lea–al XVII-lea, epoca medievală.

**Belcești.** Opt obiective din comuna Belcești sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Iași ca monumente de interes local. Unul este clasificat ca monument de arhitectură, și anume biserica „Sfântul Nicolae” din Satul Nou. Celelalte sunt situri arheologice, cu diverse vestigii, situri distribuite astfel: patru în zona satului Belcești la „Dealul Rușilor”, „La Sărături”, „Coasta Hucului” și „Dealul Hucului la Sondă”, unul la „Ulmi” pe malul lacului Tansa, „la Curte”, unul la Liteni „pe Curte”, și unul la Munteni „la Știubeiul cu Apă Pucioasă” sau „la Selişte”.

**Ion Neculce.** Pe lista monumentelor istorice din județul Iași sunt incluse, ca monumente de interes local, șapte monumente. Trei dintre ele sunt situri arheologice: casa cronicarului Ion Neculce, secolul al XVII-lea de lângă biserica din satul Prigoreni; situl de la „Siliștea Schitului” la 700 m nord-vest de satul Ion Neculce și situl de la Gănești. Situl de la Gănești cuprinde aşezări din eneolitic, cultura Precucuteni, o aşezare faza A și alta faza III, Halstattul târziu, secolele al III-lea–al IV-lea, epoca daco-romană, și secolele XIV-XV. Situl de la „Siliștea Schitului” conține aşezări din perioada Halstatt, epoca bronzului târziu, cultura Noua, secolele II-III, secolul al IV-lea., secolul al V-lea, epoca romano-bizantină și secolele XVI-XVII.

Alte trei obiective sunt clasificate ca monumente de arhitectură, respectiv biserica „Sfânta Treime”, 1854–1857, din satul Buznea; biserica „Sfântul Nicolae” din 1826, din satul Dădești; și școala veche, a doua jumătate a secolului al XIX-lea, din satul Prigoreni. În sfârșit, ultimul obiectiv, clasificat ca monument de for public, este mormântul cronicarului Ion Neculce, amenajat pe la mijlocul secolului al XX-lea, aflat lângă biserica din satul Prigoreni

**Lungani.** Două obiective din comuna Lungani sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Iași ca monumente de interes local, ambele aflându-se în satul Goești, respectiv biserica „Adormirea Maicii Domnului” din 1813, clasificată ca monument de arhitectură și casa Delavrancea, secolele XIX-XX, clasificată ca monument memorial sau funerar. De asemenea, aici se află Parcul dendrologic „Barbu Ştefănescu Delavrancea” din satul Goeşti, unde se află stejarul secular sub care Barbu Ştefănescu Delavrancea a scris opera literară „Apus de soare”.

**Popești.** Unsprezece obiective din comuna Popești sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Iași ca monumente de interes local. Cinci dintre acestea sunt situri arheologice, respectiv situl din „Dealul Gagea” de la nord-nord-est de satul Doroșcani, situl din „Dealul Viilor” aflat la 3,5

km nord de același sat, situl de la „Gropul Morii” de la 1 km nord-est de satul Hărpășești, situl „din Sărături”, de la 1,5 km est-nord-est de Popești și situl de „la Movilă”, de la 1 km sud de același sat.

Celelalte șase sunt clasificate ca monumente de arhitectură: biserica „Sfântul Nicolae” din 1857, de la Doroșcani; biserica „Sfinții Împărați” ,1833, din Hărpășești; biserica de lemn „Sfântul Gheorghe”, 1780, din Roșcani; biserica de lemn „Sfântul Dumitru”, 1835; Biserica de lemn „Sfânta Treime”, 1700, din Popești și ansamblul conacului Cantacuzino-Pașcanu din secolul al XVIII-lea, ansamblu aflat în satul Popești și format din conacul propriu-zis și biserica „Sfântul Ilie”, 1776.

**Sinești.** Trei obiective din comuna Sinești sunt incluse în lista monumentelor istorice din județul Iași ca monumente de interes local. Unul este situl arheologic „Șesul de la Osoi”, aflat la 400 m nord-vest de școala din Osoi, care cuprinde urme de așezări din perioada Latène, cultura geto-dacică, și din epoca medievală, secolele XV-XVIII. Celelalte două sunt clasificate ca monumente de arhitectură: biserica „Adormirea Maicii Domnului” din 1820, și biserica de lemn „Buna Vestire” din 1717, ambele din satul Sinești.

**Activități culturale și religioase**

**Podu Iloaiei.** Activitățile culturale se desfășoară în următoarele instituții: Biblioteca Orășenească „Dan Laurenţiu” și Centrul de Documentare și Informare al Liceului Tehnologic „Haralamb Vasiliu”. Activitățile religioase se desfășoară în următoarele lăcașuri de cult: Biserica „Nașterea Sfântului Ioan Botezătorul” din Podu Iloaiei, Biserica „Sfântul Ierarh Nicolae” din Podu Iloaiei și Biserica „Sfântul Pantelimon” din Henci.

**Târgu Frumos.** Activitățile culturale se desfășoară în următoarele instituții: Casa de Cultura „Garabet Ibraileanu”, Punctul muzeal „Garabet Ibrăileanu” , Biblioteca Targu Frumos, Muzeul de Istorie – Arheologie și Etnografie „Mihai Constantin” din cadrul Liceului Teoretic „Ion Neculce”, Stațiunea Arheologică Târgu Frumos - Baza Patule, Muzeul Arheologic Cucuteni. Activitățile religioase se desfășoară în următoarele lăcașuri de cult: Biserica „Sfântul Nicolae”, Biserica „Cuvioasa Parascheva”, Biserica „Sfinţii Apostoli Petru şi Pavel”, Biserica Ortodoxa de Stil Vechi, Biserica de lemn cu hramul „Pogorârea Sfântului Duh” din Târgu Frumos, Biserica catolică.

**Balș.** Activitățile culturale se desfășoară în următoarele instituții: Biblioteca Balș. Activitățile religioase se desfășoară în locașul de cult Biserica „Sfântul Dumitru”.

**Bălțați**. Activitățile culturale se desfășoară în Biblioteca comunală. Activitățile religioase se desfășoară în următoarele lăcașe de cult: Biserica „Coborârea Sfântului Duh”, Biserica „Sfinții Împărați”, Biserica catolică, Biserica ortodoxă din Sârca, Biserica ortodoxă din Valea Oilor, Biserica de lemn cu hramul „Sfântul Grigore Teologul”, din Mădârjești.

**Belceşti.** Activitățile culturale se desfășoară în Biblioteca Belceşti. Activitățile religioase se desfășoară în: biserica din satul Ulmi, biserica din Belceşti-Centru, Ciorăni, Biserica „Sfântul Nicolae” din Satu Nou, Biserica „Adormirea Maicii Domnului”, din satul Tansa, biserica din satul Liteni, biserica ortodoxă din Munteni, Biserica „Sfântul Ioan Botezătorul” din satul Ruşi, Biserica „Sfânta Ecaterina” sat Ulmi, Biserica „Sfinţii Impăraţi” sat Văleni, Biserica „Sfinţii Voievozi” sat Ciorăni, Biserica catolică „SfântaTereza a Pruncului Iisus” din Satu Nou.

**Ion Neculce**. Activitățile culturale se desfășoară în următoarele instituții: Biblioteca „Ion Neculce”, Muzeul comunei Ion Neculce. Activitățile religioase se desfășoară în următoarele lăcașuri de cult: Biserica din lemn „Ion Neculce”, biserica din satul Buznea.

**Lungani.** Activitățile culturale se desfășoară în următoarele instituții: Căminul Cultural din satul Goeşti, Căminul Cultural din satul Lungani, Căminul Cultural din satul Crucea, Căminul Cultural din satul Zmeu. Activitățile religioase se desfășoară în următoarele lăcașuri de cult: Biserica „Adormirea Maicii Domnului” și Biserica „Sfântul Nicolae”.

**Popești.** Activitățile culturale se desfășoară în următoarele instituții: Biblioteca Popești și Căminul cultural. Activitățile religioase se desfășoară în următoarele lăcașuri de cult: Biserica „Sfântul Ilie”, Biserica de lemn cu hramul „Sfânta Treime” din Popești, Biserica de lemn cu hramul „Sfântul Dumitru” din Obrijeni, Biserica „Sfintii Voievozi” și Biserica „Sfânta Varvara” din Popești.

**Sinești.** Activitățile culturale se desfășoară în următoarele instituții: Biblioteca Sinești, Căminul cultural. Activitățile religioase se desfășoară în următoarele lăcașuri de cult: Bisericii „Adormirea Maicii Domnului” din Sineşti, Biserica „Constantin şi Elena” din Oşoi, Biserica „Sfinţii Petru şi Pavel” din Bocniţa şi Biserica „Sfânta Treime” din Storneşti.

**Obiceiuri și tradiții**

În zonă sunt întâlnite obiceiurile specifice zonei Moldovei, cu câteva praticularități la nivelul localităților studiate. Sunt de menționat în special tradițiile legate de sărbătorile de iarnă, o manifestare inedită fiind jocul mascaților. Sunt renumiți mascații din Belceşti și Balș. În comuna Lungani, are loc la final de an un festival al datinilor și obiceiurilor. De asemenea, sunt specifice obiceiurile de nuntă, obiceiuri și tradiții religioase și obiceiuri legate de agricultură. Pe localități, în măsura în care există obiceiuri și tradiții care sunt păstrate și promovate, situația este următoarea :

În Podu Iloaiei se întâlnesc următoarele obiceiuri și tradiții:

- Obiceiurile de Crăciun, în ajunul Crăciunului, se organizează colinde și se aprind focuri în curți pentru a alunga spiritele rele. De asemenea, se obișnuiește să se împodobească bradul de Crăciun și să se servească preparate tradiționale, precum cozonaci și sarmale.

- „Călușarii”, este o tradiție populară specifică zonei Moldovei. Călușarii sunt un grup de tineri îmbrăcați în costume tradiționale, care dansează și interpretează dansuri rituale în timpul diverselor sărbători sau evenimente importante.
- „Hora satului”.

În Târgu Frumos se întâlnesc următoarele obiceiuri și tradiții:

- obiceiul „Călușerilor”, un dans tradițional în care călușerii, îmbrăcați în costume speciale, execută mișcări ritmice și acrobate în timp ce însoțesc un ritual de tămăduire și îndepărtare a spiritelor rele;
- Festivalul „Zilele Târgu Frumosului”, eveniment anual care are loc în luna mai și este dedicat promovării tradițiilor și culturii locale. Festivalul include spectacole de muzică și dans tradițional, expoziții de artă și meșteșuguri, precum și diverse activități recreative;
- „Sărbătoarea Teilor” - în fiecare an, în luna iunie, se organizează o sărbătoare a teilor în Parcul Tei din Târgu Frumos. Evenimentul include spectacole de muzică și dans, expoziții tematice, precum și vânzarea de produse tradiționale;
- obiceiuri de Crăciun - oamenii colindă prin casele vecinilor, iar în Ajunul Crăciunului se obișnuiește așezarea unei stele ornamentale, confecționată din hârtie colorată și beculețe, în fața casei;
- tradiții de Paște - în timpul sărbătorii de Paște, locuitorii din Târgu Frumos participă la slujba de Înviere la biserică și împart tradiționalele ouă roșii. De asemenea, se obișnuiește vizitarea cimitirelor și aprinderea de lumânări în memoria celor dragi decedați.

În Balș se întâlnesc următoarele obiceiuri și tradiții:

- Târgul de Balș - în fiecare an, pe 20 iulie, se organizează un târg mare în Balș, cu ocazia sărbătorii Sfântului Ilie. Aici se adună oameni din satele și orașele din jur pentru a socializa, a cumpăra și a vinde produse tradiționale, precum meșteșugării locale;
- Colindatul - în perioada Crăciunului, copiii și tinerii din Balș merg din casă în casă colindând. Ei cântă colinde tradiționale și primesc daruri sau bani în schimb;
- Dragobetele.

În localitatea Bălțați se păstrează următoarele obiceiuri și tradiții: obiceiuri de Anul Nou, obiceiuri de nuntă, sărbători religioase.

În localitatea Belcești se păstrează următoarele obiceiuri și tradiții: Zilele Comunei și obiceiuri legate de sărbătorile de iarnă.

În comuna Ion Neculce există un ansamblu folcloric care reprezintă comuna la diverse evenimente precum: concursuri folclorice, concursuri și prezentări de datini și obiceiuri. De-a lungul

timpului la un moment dat existau 2 trupe: trupa junior formată din 18 membri și trupa senior formată din 5 perechi, acești formau, sub coordonarea și instruirea unui instructor acreditat, „Hora din Gănești”. Aceștia au participat în ultimii 5 ani la numeroase festivaluri și au obținut premii.

În localitatea Popești se păstrează următoarele obiceiuri și tradiții: sărbători religioase și Dragobete.

Harta bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural național este inclusă în Anexa nr. 3.19. la Planul de Management.

**Patrimoniul natural – Peisajul**

Una dintre caracteristicile principale ale peisajului din ROSPA0150 Acumulările Sărca - Podu Iloaiei este prezența acumulărilor de apă, în special a lacurilor și bălților. Acestea oferă un habitat bogat pentru o varietate de specii de plante și animale acvatice. Pe lângă frumusețea peisajului, aceste zone umede sunt, de asemenea, importante din punct de vedere ecologic, contribuind la menținerea biodiversității și la filtrarea apelor. În ceea ce privește vegetația, peisajul ROSPA0150 Acumulările Sărca - Podu Iloaiei este dominat de câmpuri agricole și pășuni, încadrate de linii de arbori și vegetație de-a lungul râurilor și canalelor de irigații. Datorită varietății habitatelor peisajul găzduiește o diversitate de specii de animale. Printre acestea se numără păsări migratoare și rezidente, precum și mamifere și reptile caracteristice câmpiilor și zonelor umede. Pasionații de observarea păsărilor pot întâlni aici specii precum stârcul cenușiu, rața sălbatică, eretele de stuf sau cormoranul mare.

Peisajul din ROSPA 0150 Acumulările Sărca - Podu Iloaiei oferă o oportunitate de relaxare și de conectare cu natura. Vizitatorii pot explora zona pe jos sau cu bicicleta, admirând frumusețea naturală și observând fauna și flora diversă. Este important să respectați regulile și să protejați mediul înconjurător în timpul vizitei, astfel încât și generațiile viitoare să poată bucura de această zonă naturală minunată.

**4.7. Obiective turistice**

Harta obiectivelor turistice și punctelor de belvedere este inclusă în Anexa nr. 3.20. la Planul de Management.

În interiorul ariei naturale protejate nu se regăsesc obiective turistice și nici și puncte de belvedere

Tabel 59 Tipuri de obiective turistice din zona ariei protejate

| Nr. | Județ | Localitate | Obiective turistice | Tip obiectiv turistic | Observații |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Iași | Podu Iloaiei | Biserica „Sfântul Nicolae” | Lăcaș de cult | |
| 2 | Iași | Podu Iloaiei | Spitalul, fost han | Monument | |
| 3 | Iași | Podu Iloaiei | Gara | Monument | |
| 4 | Iași | Târgu Frumos | Biserica „Sfântul Nicolae” | Lăcaș de cult | |
| 5 | Iași | Târgu Frumos | Fosta școală de fete | Monument | |
| 6 | Iași | Târgu Frumos | Gara | Monument | |
| 7 | Iași | Tărgu Frumos | Mausoleul soldaților români din Primul Război Mondial | Monument | |
| 8 | Iași | Balș | Situl de la „Valea Părului” | Vestigii | |
| 9 | Iași | Balș | Situl de pe „Movila Căpățână” | Vestigii | |
| 10 | Iași | Balș | Biserica „Sfântul Gheorghe” din Balș | Lăcaș de cult, monument | |
| 11 | Iași | Balș | Casa cu lei din Balș | Monument | |
| 12 | Iași | Balș | Biserica „Sfântul Dumitru” din Hălăucești | Lăcaș de cult | |
| 13 | Iași | Balș | Moara cu aburi din Balș | Monument | |
| 14 | Iași | Bălțați | Situl arheologic de la Bălțați, punct „Dealul Mândra” | Vestigii | |
| 15 | Iași | Bălțați | Situl arheologic de la Bălțați, punct „La Podeț” | Vestigii | |
| 16 | Iași | Bălțați | Situl arheologic, punct „sat Bălțați” | Vestigii | |
| 17 | Iași | Bălțați | Situl arheologic sat Filiași | Vestigii | |
| 18 | Iași | Bălțați | Situl arheologic sat Sârca | Vestigii | |
| 19 | Iași | Bălțați | Biserica de lemn „Sfântul Grigore Teologul” din satul Mădârjești | Monument, lăcaș de cult | |
| 20 | Iași | Belcești | Biserica „Sfântul Nicolae” | Lăcaș de cult | |
| 21 | Iași | Belcești | Situri arheologice: patru în zona satului Belcești la „Dealul Rușilor”, „La Sărături”, „Coasta Hucului” și „Dealul | Vestigii | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Hucului la Sondă”, unul la Ulmi pe malul lacului Tansa, „la Curte”, unul la Liteni „pe Curte”, și unul la Munteni „la Știubeiul cu Apă Pucioasă” sau „la Selişte” | | |
| 22 | Iași | Ion Neculce | Casa cronicarului Ion Neculce | Monument | |
| 23 | Iași | Ion Neculce | Situl de la „Siliștea Schitului” | Vestigii | |
| 24 | Iași | Ion Neculce | Situl de la Gănești | Vestigii | |
| 25 | Iași | Ion Neculce | Biserica „Sfânta Treime” din Buznea | Monument | |
| 26 | Iași | Ion Neculce | Biserica „Sfântul Nicolae” din Dădești | Monument | |
| 27 | Iași | Ion Neculce | Școala veche din satul Prigoreni | Monument | |
| 28 | Iași | Ion Neculce | Mormântul cronicarului Ion Neculce | Monument | |
| 29 | Iași | Lungani | Biserica „Adormirea Maicii Domnului” | Monument | |
| 30 | Iași | Lungani | Casa Delavrancea | Monument | |
| 31 | Iași | Lungani | Parcul dendrologic „Barbu Ștefănescu Delavrancea” din satul Goeşti | Monument | |
| 32 | Iași | Popești | Situl din „Dealul Gagea” de la nord-nord-est de satul Doroșcani | Vestigii | |
| 33 | Iași | Popești | Situl din „Dealul Viilor” | Vestigii | |
| 34 | Iași | Popești | Situl de la „Gropul Morii” | Vestigii | |
| 35 | Iași | Popești | Situl „din Sărături” | Vestigii | |
| 36 | Iași | Popești | Situl de „la Movilă” | Vestigii | |
| 37 | Iași | Popești | Biserica „Sfântul Nicolae” din Doroșcani<br>Biserica „Sfinții Împărați” din Hărpășești<br>Biserica de lemn „Sfântul Gheorghe” din Roșcani<br>Biserica de lemn „Sfântul Dumitru”<br>Biserica de lemn „Sfânta Treime” din Popești | Monumente, lăcașuri de cult | |
| 38 | Iași | Popești | Ansamblul conacului Cantacuzino - Pașcanu | Monument | |
| 39 | Iași | Sinești | Situl arheologic „Șesul de la Osoi” | Vestigii | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 40 | Iaşi | Sineşti | Biserica „Adormirea Maicii Domnului” | Monument, lăcaş de cult | |
| 41 | Iaşi | Sineşti | Biserica de lemn „Buna Vestire” | Monument, lăcaş de cult | |

## 5. ACTIVITĂȚI CU POTENȚIAL IMPACT (PRESIUNI ȘI AMENINȚĂRI) ASUPRA ARIEI NATURALE PROTEJATE ȘI SPECIILOR ȘI HABITATELOR DE INTERES CONSERVATIV

Evaluarea impactului antropic asupra ariei naturale protejate ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei s-a realizat atât printr-o documentare corespunzătoare, cât şi prin realizarea de observaţii în teren, care au vizat identificarea şi inventarierea surselor de impact, localizarea şi intensitatea manifestării acestora, estimarea modului de afectare a habitatelor sau/şi speciilor de interes conservativ, precum şi ierarhizarea acestor surse în funcţie de intensitatea lor. În urma culegerii datelor din teren au fost elaborate hărţile referitoare la sursele de impact antropic asupra speciilor şi habitatelor de interes comunitar.

Identificarea activităților pentru evaluarea impacturilor s-a realizat pe baza nomenclatorului propus de ANPM în parteneriat cu MMSC în cadrul proiectului „Sistem Integrat de Management şi Conştientizare în România a Reţelei Ecologice Natura 2000 – SINCRON” şi preluat de Ordinul nr. 304/2018 privind aprobarea Ghidului de elaborare a planurilor de management ale ariilor naturale protejate.

### 5.1. Lista activităților cu potențial impact

Aşa cum se constată din practică, este greu de făcut o diferenţiere clară între factorii de presiune care acţionează ca ameninţări reale asupra zonelor şi populaţiilor studiate şi cărora li s-a atribuit statutul de protecţie. De cele mai multe ori, aceşti factori nu acţionează singuri, ci împreună cu factorii de mediu şi cu alţi factori disturbatori, efectele lor fiind suprapuse, cumulative şi sinergice. Incendierea vegetației palustre are ca urmare atât mortalitatea directă a adulților speciilor de păsări care sunt surprinși de foc cât și distrugerea cuiburilor cu ouă și/sau pui. Agricultura în general, prin păşunatul intensiv poate afecta negativ populația cuibăritoare a speciilor care construiesc cuiburi pe sol, în vegetația ierboasă, iar cuiburile pot fi distruse de turmele de animale care se hrănesc. Alte specii construiesc cuiburi în arbuști astfel că turmele de animale care păşunează

nu afectează în mod direct cuibul sau ouăle, dar prezența animalelor în zonele de cuibărire poate deranja adulții în perioada de clocire sau în perioada de hrănire a puilor.

Piscicultura intensivă sau pescuitul cu undița produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede.

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

În urma activităților specifice de investigare a activităților cu impact antropic asupra sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei au fost identificate numeroase presiuni actuale și amenințări viitoare, prezentate pe larg, în cele ce urmează.

Tabel 60 Lista presiunilor actuale asupra ariei naturale protejate

| | | |
|---|---|---|
| A1 | Presiune actuală | A04.01 Păşunatul intensiv |
| A2 | Detalii | Păsunatul intensiv, poate afecta negativ populația cuibăritoare de *Crex crex*, pentru că această specie își construiește cuiburi pe sol, în vegetația ierboasă, iar cuiburile pot fi distruse de turmele de animale care se hrănesc. Specia *Lanius collurio* își construiește cuiburi în arbuști astfel că turmele de animale care păşunează nu afectează în mod direct cuibul sau ouăle, dar prezența animalelor în zonele de cuibărire poate deranja adulții în perioada de clocire sau în perioada de hrănire a puilor. |
| A1 | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| A2 | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |
| A1 | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| A2 | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de |

| | | |
|---|---|---|
| | | reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |
| A1 | Presiune actuală | J.01.01 Incendii |
| A2 | Detalii | Incendierea vegetației palustre în sezonul de reproducere are ca urmare atât mortalitatea directă a adulților speciilor de păsări care sunt surprinși de foc cât și distrugerea cuiburilor cu ouă și/sau pui. |

**5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate**

În urma activităților specifice de investigare a activităților cu impact antropic asupra sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei nu au fost identificate amenințări viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate.

**5.2. Hărțile activităților cu potențial impact**

**5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul ariei naturale protejate**

Tabel 61 Lista atributelor hărții presiunilor actuale și intensității acestora

| Cod | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | A04.01 Păşunatul intensiv |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Este inclusă în Anexa nr. 3.21. la Planul de Management |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Păşunatul este o activitate tradițională în zonă. Se practică în mod special cu oi, dar localizat și cu capre și vaci. Toate suprafețele de teren din aria protejată, care nu sunt zone umede sunt păşunate. Există cel puțin 7 stâne active, în teritoriul și în imediata vecinătate a ariei protejate. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | Scăzută (S) |
| C.4 | Detalii | Păsunatul intensiv, poate afecta negativ populația cuibăritoare de *Crex crex*, pentru că această specie își construiește cuiburi pe |

| | | |
|---|---|---|
| | | sol, în vegetația ierboasă, iar cuiburile pot fi distruse de turmele de animale care se hrănesc. Specia *Lanius collurio* își construiește cuiburi în arbuști astfel că turmele de animale care păşunează nu afectează în mod direct cuibul sau ouăle, dar prezența animalelor în zonele de cuibărire poate deranja adulții în perioada de clocire sau în perioada de hrănire a puilor. |
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Este inclusă în Anexa nr. 3.21. la Planul de Management |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Este o activitate tradițională în zonă și constituie unul dintre motivele pentru care au fost create zonele umede. Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | Scăzută (S) |
| C.4 | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfăşoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Este inclusă în Anexa nr. 3.21. la Planul de Management |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | Scăzută (S) |
| C.4 | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în |

| | | |
|---|---|---|
| | | intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |
| A1. | Presiune actuală | J.01.01 Incendii |
| C.1. | Localizarea presiunii actuale [geometrie] | Este inclusă în Anexa nr. 3.21. la Planul de Management |
| C.2. | Localizarea presiunii actuale [descriere] | Este o presiune localizată, care a fost identificată numai într-o zonă cu vegatație palustră între Filiași și Boureni. |
| C.3. | Intensitatea presiunii actuale | Medie (M) |
| C.4 | Detalii | Incendierea vegetației palustre în sezonul de reproducere are ca urmare atât mortalitatea directă a adulților speciilor de păsări care sunt surprinși de foc cât și distrugerea cuiburilor cu ouă și/sau pui. |

Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate este inclusă în Anexa nr. 3.21. la Planul de Management.

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

În urma activităților specifice de investigare a activităților cu impact antropic asupra sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei nu au fost identificate amenințări viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate.

## 5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor

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

*Alcedo atthis*

Tabel 62 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 855, Cod Natura 2000: A229 *Alcedo atthis* |

| | | |
|---|---|---|
| | | Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Anas clypeata*

Tabel 63 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 *Anas clypeata* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |

| | | |
|---|---|---|
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Anas clypeata*

Tabel 64 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 *Anas clypeata* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în |

| | | |
|---|---|---|
| | impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Anas crecca*

Tabel 65 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 *Anas crecca* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această |

| | | |
|---|---|---|
| | | activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Anas crecca*

Tabel 66 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 *Anas crecca*<br>Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Anas platyrhynchos*

Tabel 67 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă şi are atât consecinţe negative cât şi consecinţe pozitive. Prezenţa pe lacuri a ambarcaţiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară şi nu se desfăşoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peştelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Anas platyrhynchos*

Tabel 68 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| Cod | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Anas platyrhynchos*

Tabel 69 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| Cod | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | J.01.01 Incendii |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind |

| | | |
|---|---|---|
| | | conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Este o presiune localizată, care a fost identificată numai într-o zonă cu vegatație palustră între Filiași și Boureni. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Medie (M) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Incendierea vegetației palustre în sezonul de reproducere are ca urmare atât mortalitatea directă a adulților speciilor de păsări care sunt surprinși de foc cât și distrugerea cuiburilor cu ouă și/sau pui. |

*Anas querquedula*

Tabel 70 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 *Anas querquedula*<br>Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la |

| | | |
|---|---|---|
| | cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Anas querquedula*

Tabel 71 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 *Anas querquedula* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul |

| | | |
|---|---|---|
| | impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se manifestă doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Anser albifrons*

Tabel 72 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 *Anser albifrons* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a |

| | | |
|---|---|---|
| | | ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Anser albifrons*

Tabel 73 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| Cod | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 *Anser albifrons*<br>Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Aythya ferina*

Tabel 74 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 *Aythya ferina* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă şi are atât consecinţe negative cât şi consecinţe pozitive. Prezenţa pe lacuri a ambarcaţiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară şi nu se desfăşoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peştelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Aythya ferina*

Tabel 75 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |

| | | |
|---|---|---|
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 *Aythya ferina* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Aythya nyroca*

Tabel 76 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 *Aythya nyroca* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |

| | | |
|---|---|---|
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Aythya nyroca*

Tabel 77 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 *Aythya nyroca* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în |

| | | |
|---|---|---|
| | impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Chlidonias hybridus*

Tabel 78 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 *Chlidonias hybridus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.21. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a |

| | | |
|---|---|---|
| | | ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Chlidonias hybridus*

Tabel 79 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 *Chlidonias hybridus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Circus aeruginosus*

Tabel 80 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| | | |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | J.01.01 Incendii |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 973, Cod Natura 2000: A081 *Circus aeruginosus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Este o presiune localizată, care a fost identificată numai într-o zonă cu vegatație palustră între Filiaşi şi Boureni. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Medie (M) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Incendierea vegetației palustre în sezonul de reproducere are ca urmare atât mortalitatea directă a adulților speciilor de păsări care sunt surprinşi de foc cât şi distrugerea cuiburilor cu ouă şi/sau pui. |

*Crex crex*

Tabel 81 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | A04.01 Păşunatul intensiv |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 995, Cod Natura 2000: A122 *Crex crex* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în |

| | | |
|---|---|---|
| | de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Toate suprafețele de teren din aria protejată, care nu sunt zone umede sunt păşunate. Există cel puțin 7 stâne active, în teritoriul și în imediata vecinătate a ariei protejate. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Poate afecta negativ populația cuibăritoare de *Crex crex*, pentru că această specie își construiește cuiburi pe sol, în vegetația ierboasă, iar cuiburile pot fi distruse de turmele de animale care se hrănesc. |

*Cygnus cygnus*

Tabel 82 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 *Cygnus cygnus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Cygnus cygnus*

| Cod | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 *Cygnus cygnus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. |

| | | |
|---|---|---|
| | | Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Cygnus olor*

Tabel 83 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 *Cygnus olor* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă şi are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfăşoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Cygnus olor*

Tabel 84 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| Cod | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 *Cygnus olor*<br>Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Egretta garzetta*

Tabel 85 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| Cod | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026 *Egretta garzetta*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea |

| | | |
|---|---|---|
| | | păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Egretta garzetta*

Tabel 86 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026 *Egretta garzetta* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |

| | | |
|---|---|---|
| | [geometrie] | |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Gallinago gallinago*

Tabel 87 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 *Gallinago gallinago*<br>Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |

| | | |
|---|---|---|
| | presiunile actuale asupra speciei | |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Gallinago gallinago*

Tabel 88 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 *Gallinago gallinago* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |

| | | |
|---|---|---|
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj şi în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Haliaeetus albicilla*

Tabel 89 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1073, Cod Natura 2000: A075 *Haliaeetus albicilla* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă şi are atât consecințe negative cât şi consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară şi nu se |

| | | |
|---|---|---|
| | | desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Haliaeetus albicilla*

Tabel 90 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1073, Cod Natura 2000: A075<br>*Haliaeetus albicilla*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Lanius collurio*

Tabel 91 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| | | |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | A04.01 Păşunatul intensiv |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1098, Cod Natura 2000: A338 *Lanius collurio* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Toate suprafețele de teren din aria protejată, care nu sunt zone umede sunt păşunate. Există cel puțin 7 stâne active, în teritoriul şi în imediata vecinătate a ariei protejate. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Specia *Lanius collurio* își construiește cuiburi în arbuşti astfel că turmele de animale care păşunează nu afectează în mod direct cuibul sau ouăle, dar prezența animalelor în zonele de cuibărire poate deranja adulții în perioada de clocire sau în perioada de hrănire a puilor. |

*Nycticorax nycticorax*

Tabel 92 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 *Nycticorax nycticorax* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |

| | | |
|---|---|---|
| | presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Nycticorax nycticorax*

Tabel 93 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 *Nycticorax nycticorax* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |

| | | |
|---|---|---|
| | asupra speciei [geometrie] | |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Pandion haliaetus*

Tabel 94 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094 *Pandion haliaetus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |

| | | |
|---|---|---|
| | actuale asupra speciei [descriere] | |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Pandion haliaetus*

Tabel 95 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094<br>*Pandion haliaetus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |

| | | |
|---|---|---|
| | [descriere] | |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, se poate manifesta doar în intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj și în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

*Philomachus pugnax*

Tabel 96 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.01.01 Piscicultura intensivă |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 *Philomachus pugnax* Anexa I. și Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică în toate zonele umede din ROSPA0150, de la Acumularea Podu Iloaiei în est până la Balta Boureni în vest. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |

| | | |
|---|---|---|
| | asupra speciei | |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Această presiune nu este permanentă și are atât consecințe negative cât și consecințe pozitive. Prezența pe lacuri a ambarcațiunilor care manevrează plasele de pescuit produce deranj speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă, dar această activitate este doar temporară și nu se desfășoară simultan în toate zonele umede. Pe de altă parte golirea bazinelor acvatice pentru recoltarea peștelui este benefică pentru toate speciile de zone umede care se pot hrăni eficient. |

*Philomachus pugnax*

Tabel 97 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

| **Cod** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Presiune actuală | F.02.03.02 Pescuit cu undița |
| E.1. | Specia | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 *Philomachus pugnax* Anexa I. și Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| E.2. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie] | Harta presiunilor actuale asupra speciei este inclusă în Anexa nr. 3.23. la Planul de Management |
| E.3. | Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere] | Se practică ca activitate tradițională în toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei. |
| E.4. | Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei | Scăzută (S) – viabilitatea pe termen lung a speciei, în locul respectiv, nu este semnificativ afectată. |
| E.5. | Confidențialitate | Informaţii publice |
| E.6. | Detalii | Nu este o presiune permanentă, dar se poate realiza doar în |

| | | |
|---|---|---|
| | | intervalul martie – noiembrie, adică în perioadele de pasaj şi în sezonul de reproducere al speciilor de păsări acvatice. Prezența pescarilor poate produce deranj asupra speciilor de păsări care se odihnesc sau se hrănesc pe luciul de apă. |

**5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor**

În urma activităților specifice de investigare a activităților cu impact antropic asupra sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei nu au fost identificate amenințări viitoare asupra speciilor.

**5.4. Evaluarea impacturilor asupra tipurilor de habitate**

**5.4.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra tipurilor de habitate**

Aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

**5.4.2. Evaluarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipurilor de habitate**

Aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

## 6. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ŞI TIPURILOR DE HABITATE

**6.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ**

Evaluarea stării de conservare s-a realizat pentru speciile specificate de formularul standard al sitului Natura 2000 pe baza observațiilor realizate în teren, în cadrul proiectului POIM cod SMIS 116963, intitulat: Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumuşica - Ciurea suprapusa cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumuşica - Ciurea şi Rezervaţia Naturală Frumuşica, ROSCI0077 Fânaţele Barca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbeşti - Fânaţele Barca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei şi ROSCI0438 Spinoasa.

**Evaluarea s-a realizat pentru:**

- 25 de specii pasari de interes comunitar/national*: Alcedo atthis, Anas clypeata, Anas crecca, Anas platyrhynchos, Anas querquedula, Anser albifrons, Aythya ferina, Aythya nyroca, Buteo rufinus, Chlidonias hybridus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus aeruginosus, Crex crex, Cygnus cygnus, Cygnus olor, Egretta garzetta, Falco columbarius, Falco vespertinus, Gallinago gallinago, Lanius collurio, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus, Philomachus pugnax.*

Evaluarea stării globale de conservare s-a realizat pe baza evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al:

- populației speciei;
- habitatului speciei;
- perspectivelor speciei în viitor.

Evaluarea stării de conservare nu se justifică pentru toate speciile şi nu trebuie realizată pentru speciile cu prezenţă incertă, a căror prezenţă este nesigură, îndoielnică, dubioasă, cum este în cazul speciilor *Circus cyaneus* şi *Haliaeetus albicilla.*

### 6.1.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al populației speciei

Tabel 98 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 855, Cod Natura 2000: A229<br>*Alcedo atthis*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 – 20 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |

| | | |
|---|---|---|
| | mărimea populației naționale | |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 15 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - Inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 99 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 *Anas clypeata* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 – 100 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria | nesemnificativă |

| | | |
|---|---|---|
| | naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 70 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 100 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 *Anas crecca* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 500 – 1000 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria | nesemnificativă |

| | | |
|---|---|---|
| | naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 750 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 101 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie permanentă (sedentară/rezidentă). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 150 – 200 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată şi mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |

| | | |
|---|---|---|
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 150 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu |

| | | |
|---|---|---|
| | | deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 102 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10000 – 15000 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării |

| | | |
|---|---|---|
| | la populația speciei din aria naturală protejată | datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 10000 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia |

| | | |
|---|---|---|
| | actuale a mărimii populației speciei | magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 103 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 *Anas querquedula* |

| | | |
|---|---|---|
| | | Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 – 100 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 50-100 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | "0" - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | "FV" – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 104 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 *Anser albifrons*<br>Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 500 – 1000 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 750 indivizi |

| | | |
|---|---|---|
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 105 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 *Aythya ferina* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 500 – 1000 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 750 indivizi |

| | | |
|---|---|---|
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 106 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 *Aythya nyroca* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 – 20 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 15 perechi cuibăritoare |

| | | |
|---|---|---|
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 107 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 928, Cod Natura 2000: A403 *Buteo rufinus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 – 20 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință | 15 indivizi |

| | | |
|---|---|---|
| | pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 108 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 *Chlidonias hybridus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 20 – 50 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată |

| | | |
|---|---|---|
| | populației estimate în planul de management anterior | se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 30 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| | conservare din punct de vedere al populației speciei | |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 109 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 969, Cod Natura 2000: A031 *Ciconia ciconia*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 20 – 30 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |

| | | |
|---|---|---|
| | populației naționale | |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 25 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă şi mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|---|---|---|
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 110 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 970, Cod Natura 2000: A030 *Ciconia nigra*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 – 20 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |

| | | |
|---|---|---|
| | naturală protejată și mărimea populației naționale | |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 15 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | de vedere al populației speciei | |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 111 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 972, Cod Natura 2000: A080 *Circaetus gallicus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 – 10 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |

| | | |
|---|---|---|
| | populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia |

| | | |
|---|---|---|
| | actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 112 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 973, Cod Natura 2000: A081 *Circus aeruginosus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală |

| | | |
|---|---|---|
| | a speciilor | protejată pentru reproducere). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 25 – 30 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 25 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 113 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 995, Cod Natura 2000: A122 *Crex crex*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 10 – 20 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 10 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |

| | | |
|---|---|---|
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 114 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 *Cygnus cygnus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |

| | | |
|---|---|---|
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 300 – 500 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 400 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a | nu există suficiente informaţii pentru a putea |

| | | |
|---|---|---|
| | mărimii populației speciei exprimată prin calificative | aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 115 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 *Cygnus olor* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie permanentă (sedentară/rezidentă). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 – 70 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau |

| | | |
|---|---|---|
| | populația speciei din aria naturală protejată | modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 60 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei |

| | | |
|---|---|---|
| | exprimată prin calificative | speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 116 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026 *Egretta garzetta*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 – 100 indivizi |

| | | |
|---|---|---|
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 75 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |

| | | |
|---|---|---|
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 117 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1034, Cod Natura 2000: A098 *Falco columbarius*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 – 10 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |

| | | |
|---|---|---|
| | mărimea populației naționale | |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 118 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1042, Cod Natura 2000: A097 *Falco vespertinus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 5 – 10 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | slabă - date estimate pe baza opiniei experţilor cu sau fără măsurători prin eşantionare |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată şi mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |

| | | |
|---|---|---|
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 119 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 *Gallinago gallinago*<br>Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 100 – 200 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 150 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria |

| | | |
|---|---|---|
| | populației de referință pentru starea favorabilă | protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă şi mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 120 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1098, Cod Natura 2000: A338 *Lanius collurio*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 80 – 120 perechi cuibăritoare |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 100 perechi cuibăritoare |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației | “0” - stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 121 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 *Nycticorax nycticorax*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 50 – 100 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 75 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referinţă a speciei în aria protejată s-a realizat ţinând cont de particularităţile biologice şi ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației | “0” - stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 122 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094 |

| | | |
|---|---|---|
| | | *Pandion haliaetus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată | 1 – 10 indivizi |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | slabă - date estimate pe baza opiniei experţilor cu sau fără măsurători prin eşantionare |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 5 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |

| | | |
|---|---|---|
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei | ”FV” – favorabilă |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI<br>Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

Tabel 123 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 *Philomachus pugnax*<br>Anexa I. şi Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2 | Statut de prezență temporală a speciilor | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| A3 | Mărimea populației speciei în aria | 50 – 100 indivizi |

| | | |
|---|---|---|
| | naturală protejată | |
| A4 | Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| A5 | Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale | 0-2 % corespunzătoare clasei „C” |
| A6 | Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale | nesemnificativă |
| A7 | Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior | evaluarea mărimii populaţiei speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| A8 | Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată | 75 indivizi |
| A9 | Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă | stabilirea mărimii de referință a speciei în aria protejată s-a realizat ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei |
| A10 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale | ”≈” – aproximativ egal |
| A11 | Tendința actuală a mărimii populației speciei | “0” - stabilă |
| A12 | Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei | insuficientă – date insuficiente |
| A13 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A14 | Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative | nu există suficiente informaţii pentru a putea aprecia magnitudinea tendinţei actuale a mărimii populaţiei speciei |
| A15 | Structura populației speciei | structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal |
| A16 | Starea de conservare din punct de vedere | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | al populației speciei | |
| A17 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei | Nu este cazul. |
| A18 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației | Nu este cazul. |

**Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populaţiei speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populaţiei de referinţă pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.10.] ŞI Structura populaţiei pe vârste, mortalitatea şi natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] | | | |

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

Tabel 124 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| **Nr** | **Parametri** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 855, Cod Natura 2000: A229 *Alcedo atthis*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 300 ha |

| | | |
|---|---|---|
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 300 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 125 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| **Nr** | **Parametri** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 *Anas clypeata*<br>Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha de zone umede |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |

| | | |
|---|---|---|
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 126 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| **Nr** | **Parametri** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 *Anas crecca*<br>Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei | 550 ha |

| | | |
|---|---|---|
| | în aria naturală protejată | |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| | |
|---|---|
| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |

| | |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 127 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos*<br>Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie permanentă (sedentară/rezidentă). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale |

| | | |
|---|---|---|
| | naturală protejată | speciei, folosind resurse bibliografice şi ţinând cont de suprafaţa de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafaţa adecvată a habitatului speciei şi suprafaţa actuală a habitatului speciei | ” ≈” – aproximativ egal |
| B.9 | Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună (adecvată) |
| B.12 | Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendinţa actuală globală a habitatului speciei funcţie de tendinţa suprafeţei şi de tendinţa calităţii habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendinţa stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinţei globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 128 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos*<br>Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |

| | | |
|---|---|---|
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 129 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 *Anas querquedula*<br>Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi suprafața actuală a | ” ≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | habitatului speciei | |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 130 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 *Anser albifrons*<br>Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi suprafața actuală a habitatului speciei | ” ≈” – aproximativ egal |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului | “0” – stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 131 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 *Aythya ferina* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării |

| | | |
|---|---|---|
| | tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 132 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 *Aythya nyroca*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | slabă - date estimate pe baza opiniei experţilor cu sau fără măsurători prin eşantionare |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi suprafața actuală a habitatului speciei | ” ≈” – aproximativ egal |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului | “0” – stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 133 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 928, Cod Natura 2000: A403 *Buteo rufinus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi suprafața actuală a habitatului speciei | ” ≈” – aproximativ egal |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului | “0” – stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 134 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 *Chlidonias hybridus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 135 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 969, Cod Natura 2000: A031 *Ciconia ciconia*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | ” ≈” – aproximativ egal |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului | “0” – stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 136 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 970, Cod Natura 2000: A030 *Ciconia nigra*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin |

| | | |
|---|---|---|
| | | măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 137 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 972, Cod Natura 2000: A080 *Circaetus gallicus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1928 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 138 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 973, Cod Natura 2000: A081 *Circus aeruginosus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |

| | | |
|---|---|---|
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 139 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 995, Cod Natura 2000: A122 *Crex crex*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 1200 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1200 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |

| | | |
|---|---|---|
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 140 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 *Cygnus cygnus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei | bună (adecvată) |

| | | |
|---|---|---|
| | în aria naturală protejată | |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 141 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 *Cygnus olor*<br>Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie permanentă (sedentară/rezidentă). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi suprafața actuală a habitatului speciei | ” ≈” – aproximativ egal |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală | medie - date estimate pe baza extrapolării |

| | | |
|---|---|---|
| | a suprafeței habitatului speciei | şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | "0" – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | "FV" – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 142 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026<br>*Egretta garzetta*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria | bună (adecvată) |

| | | |
|---|---|---|
| | naturală protejată | |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 143 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1034, Cod Natura 2000: A098 *Falco columbarius* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 1200 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1200 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei | ” ≈” – aproximativ egal |
| B.9 | Tendința actuală a | “0” – stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | suprafeței habitatului speciei | |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | bună (adecvată) |
| B.12 | Tendința actuală a calită-ții habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței şi de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 144 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| **Nr** | **Parametri** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1042, Cod Natura 2000: A097 *Falco vespertinus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 1200 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | slabă - date estimate pe baza opiniei experţilor cu sau fără măsurători prin eşantionare; |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1200 ha |

| | | |
|---|---|---|
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | slabă - date estimate pe baza opiniei experţilor cu sau fără măsurători prin eşantionare; |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | necunoscută |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 145 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 *Gallinago gallinago*<br>Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |

| | | |
|---|---|---|
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 146 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1098, Cod Natura 2000: A338 *Lanius collurio*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 1200 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 1200 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |

| | | |
|---|---|---|
| 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 147 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 *Nycticorax nycticorax*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice şi ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice şi ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi suprafața actuală a | ” ≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | habitatului speciei | |
| B.9 | Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.10 | Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| 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 | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 148 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094 *Pandion haliaetus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | slabă - date estimate pe baza opiniei experţilor cu sau fără măsurători prin eşantionare |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| 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 | slabă - date estimate pe baza opiniei experţilor cu sau fără măsurători prin eşantionare |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată | necunoscută |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

Tabel 149 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei

| Nr | Parametri | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 *Philomachus pugnax*<br>Anexa I. și Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| B.3 | Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată | circa 550 ha |
| B.4 | Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.5 | Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior | evaluarea suprafeţei habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată |
| B.6 | Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată | 550 ha |
| B.7 | Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată | Suprafața habitatului a fost evaluată ținând cont de particularitățile biologice și ecologice ale speciei, folosind resurse bibliografice și ținând cont de suprafața de habitat din aria protejată. |
| B.8 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi 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 | medie - date estimate pe baza extrapolării şi/sau modelării datelor obţinute prin măsurători parţiale |
| B.11 | Calitatea habitatului speciei în aria | bună (adecvată) |

| | | |
|---|---|---|
| | naturală protejată | |
| B.12 | Tendința actuală a calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.13 | Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei | insuficientă – date insuficiente |
| B.14 | Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei | “0” – stabilă |
| B.15 | Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | ”FV” – favorabilă |
| B.16 | Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |
| B.17 | Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei | Nu este cazul. |

**Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei**

| Tendinţa | Combinaţia dintre Tendinţa actuală a suprafeţei habitatului speciei [B.9.] şi Tendinţa actuală a calităţii habitatului speciei [B.12.] |
|---|---|
| 0 (stabilă) | 0/0 |

**Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă ȘI<br>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supravieţuirea pe termen lung a speciei | | | |

### 6.1.3. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al perspectivelor speciei

Tabel 150 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 855, Cod Natura 2000: A229 *Alcedo atthis* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| Valoarea actuală a parametrului | Tendinţă viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi amenințările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ȘI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 151 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 *Anas clypeata* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei**

| Valoarea actuală a parametrului | Tendinţă viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ŞI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 152 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 *Anas crecca* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| Valoarea actuală a parametrului | Tendinţă viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ȘI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 153 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie permanentă (sedentară/ rezidentă). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau |

| | | |
|---|---|---|
| | în viitor | nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| Valoarea actuală a parametrului | Tendinţă viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] | | | |

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 154 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al | FV – favorabile |

| | | |
|---|---|---|
| | habitatului speciei | |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 155 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 *Anas querquedula* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | habitatului speciei în viitor | |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 156 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 *Anser albifrons* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei în viitor | |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 157 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 *Aythya ferina* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | viitor | |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 158 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 *Aythya nyroca* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă şi mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 159 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 928, Cod Natura 2000: A403 *Buteo rufinus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |

| | | |
|---|---|---|
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 160 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 *Chlidonias hybridus*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei în viitor | ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| Valoarea actuală a parametrului | Tendinţă viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile | | | |

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 161 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 969, Cod Natura 2000: A031 *Ciconia ciconia* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |

| | | |
|---|---|---|
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 162 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 970, Cod Natura 2000: A030 *Ciconia nigra* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |

| | | |
|---|---|---|
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 163 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 972, Cod Natura 2000: A080 *Circaetus gallicus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | habitatului speciei în viitor | |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 164 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 973, Cod Natura 2000: A081 *Circus aeruginosus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ȘI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 165 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 995, Cod Natura 2000: A122 *Crex crex* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 166 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 *Cygnus cygnus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei în viitor | |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 167 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 *Cygnus olor* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie permanentă (sedentară/rezidentă). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă şi mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei şi suprafața habitatului speciei în | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | viitor | |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 168 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026 *Egretta garzetta* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |

| | | |
|---|---|---|
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 169 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1034, Cod Natura 2000: A098 *Falco columbarius*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei în viitor | şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| Valoarea actuală a parametrului | Tendinţă viitoare a parametrului | Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului | Perspective | Figura |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile | | | |

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 170 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1042, Cod Natura 2000: A097 *Falco vespertinus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 171 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 *Gallinago gallinago*<br>Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |

| | | |
|---|---|---|
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI Perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 172 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1098, Cod Natura 2000: A338 *Lanius collurio* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere). |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului | FV – favorabile |

| | | |
|---|---|---|
| | speciei | |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.]<br>ŞI perspectivele speciei în viitor [C.9.]<br>sunt favorabile | | | |

Tabel 173 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 *Nycticorax nycticorax*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei | ”0” – stabilă |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | habitatului speciei şi suprafaţa habitatului speciei în viitor | |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| **Favorabile** | **Nefavorabile - inadecvate** | **Nefavorabile - rele** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ŞI perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 174 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094 *Pandion haliaetus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei | ”≈” – aproximativ egal |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| C.6 | Tendința viitoare a | ”0” – stabilă |

| | | |
|---|---|---|
| | suprafeței habitatului speciei | |
| C.7 | Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor | ”≈” – aproximativ egal |
| C.8 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], mbii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ȘI perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

Tabel 175 Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1 | Specia | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 *Philomachus pugnax* Anexa I. și Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire. |
| C.3 | Tendința viitoare a mărimii populației | ”0” – stabilă |
| C.4 | Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea | ”≈” – aproximativ egal |

| | | |
|---|---|---|
| | populației viitoare a speciei | |
| C.5 | Perspectivele speciei din punct de vedere al populației | FV – perspective bune |
| 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 | Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei | FV – favorabile |
| C.9 | Perspectivele speciei în viitor | ”FV” – favorabile |
| C.10 | Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor | Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale şi ameninţările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei |

**Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populaţiei speciei**

| **Valoarea actuală a parametrului** | **Tendinţă viitoare a parametrului** | **Raportul dintre valoarea VRSF şi valoarea viitoare a parametrului** | **Perspective** | **Figura** |
|---|---|---|---|---|
| La fel cu/ deasupra VRSF | = (stabil) | =/> (la fel/deasupra VRSF) | Bune | 4 |

VRF = Valoarea de Referinţă Favorabilă

**Matricea 5) Perspectivele speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

Perspectivele speciei în viitor se obţin prin agregarea de doi parametri, respectiv:

- perspectivele speciei din punct de vedere al populaţiei [C.5.]
- perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.]

pe baza matricii:

| Favorabile | Nefavorabile - inadecvate | Nefavorabile - rele | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Perspectivele speciei din punct de vedere al populației [C.5.] ȘI Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei [C.8.], ambii parametri în stare favorabilă | | | |

**Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual**

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10.] ȘI Perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile | | | |

**4. Evaluarea globala a speciei**

**6.1.4.Evaluarea globală a speciei**

Tabel 176 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 855, Cod Natura 2000: A229 *Alcedo atthis* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |

| | | |
|---|---|---|
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie 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 | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 177 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 866, Cod Natura 2000: A056 *Anas clypeata* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |

| | | |
|---|---|---|
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 178 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 867, Cod Natura 2000: A052 *Anas crecca*<br>Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 179 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie permanentă (sedentară/rezidentă). |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este |

| | | |
|---|---|---|
| | suplimentare | redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 180 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 869, Cod Natura 2000: A053 *Anas platyrhynchos* Anexa II. și Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 181 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 871, Cod Natura 2000: A055 *Anas querquedula* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 182 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 873, Cod Natura 2000: A041 *Anser albifrons* Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 183 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 908, Cod Natura 2000: A059 *Aythya ferina* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 184 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 911, Cod Natura 2000: A060 *Aythya nyroca* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie 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 | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 185 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 928, Cod Natura 2000: A403 *Buteo rufinus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 186 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 965, Cod Natura 2000: A196 *Chlidonias hybridus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie 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 | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei

parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 187 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 969, Cod Natura 2000: A031 *Ciconia ciconia* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie 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 | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 188 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 970, Cod Natura 2000: A030 *Ciconia nigra* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 189 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 972, Cod Natura 2000: A080 *Circaetus gallicus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]

- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 190 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 973, Cod Natura 2000: A081 *Circus aeruginosus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie 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 | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 191 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 995, Cod Natura 2000: A122 *Crex crex*<br>Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie 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 | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 192 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1004, Cod Natura 2000: A038 *Cygnus cygnus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 193 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1005, Cod Natura 2000: A036 *Cygnus olor* |

| | | |
|---|---|---|
| | | Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie permanentă (sedentară/rezidentă). |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 194 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1016, Cod Natura 2000: A026 *Egretta garzetta* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |

| | | |
|---|---|---|
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 195 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1034, Cod Natura 2000: A098 *Falco columbarius* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie care doar iernează în aria naturală protejată. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| | globale de conservare a speciei | |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 196 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1042, Cod Natura 2000: A097 *Falco vespertinus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 197 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1057, Cod Natura 2000: A153 *Gallinago gallinago* Anexa II. şi Anexa III. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare | Nu este cazul. |

| | | |
|---|---|---|
| | necunoscută | |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 198 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1098, Cod Natura 2000: A338 *Lanius collurio* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie 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 | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 199 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| Nr | Parametru | Descriere |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1162, Cod Natura 2000: A023 *Nycticorax nycticorax* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 200 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1176, Cod Natura 2000: A094 *Pandion haliaetus* Anexa I. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| **Favorabilă** | **Nefavorabilă - inadecvată** | **Nefavorabilă - rea** | **Necunoscută** |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

Tabel 201 Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate

| **Nr** | **Parametru** | **Descriere** |
|---|---|---|
| A1. | Specia | Cod EUNIS: 1206, Cod Natura 2000: A151 *Philomachus pugnax* Anexa I. și Anexa II. Directiva 2009/147/CE privind conservarea păsărilor sălbatice |
| A2. | Tipul populației speciei în aria naturală protejată | Populaţie aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă şi/sau hrănire. |
| D.3. | Starea globală de conservare a speciei | ”FV” – favorabilă |
| D.4. | Tendința stării globale de conservare a speciei | Nu este cazul. |
| D.5. | Starea globală de conservare necunoscută | Nu este cazul. |
| D.6. | Informații suplimentare | Calitatea habitatului este adecvată, intensitatea impacturilor este redusă ceea ce face ca specia să fie în stare de conservare favorabilă în ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei. |

**Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei**

Evaluarea stării globale de conservare a speciei se obține prin agregarea rezultatelor a trei parametri, respectiv:

- Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei [A.16.]
- Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei [B.15.]
- Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor [C.9.]

| Favorabilă | Nefavorabilă - inadecvată | Nefavorabilă - rea | Necunoscută |
|---|---|---|---|
| Toți cei trei parametrii sunt în stare favorabilă | | | |

**6.2. Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ**

**6.2.1 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat**

Nu este cazul, aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

**6.2.2 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor sale specifice tipului de habitat**

Nu este cazul, aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

**6.2.3 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor**

Nu este cazul, aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

**6.2.4 Evaluarea globală a stării de conservare a tipului de habitat**

Nu este cazul, aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

**6.3 Alți parametri relevanți pentru evaluarea stării de conservare a speciilor/habitatelor pentru care a fost desemnat aria protejată**

**Specii de păsări din Anexa I, dependente de habitate de stufăriș**

La nivelul ariei protejate sunt prezente 9 specii dependente de habitatele de vegetație palustră, edificate de stuf și papură, dar care au nevoie și de luciu de apă pentru hrănire. Aceste 9 specii sunt: *Aythya nyroca, Circus aeruginosus* și *Chlidonias hybridus*, care au în aria protejată populații la reproducere și *Egretta garzetta, Gallinago gallinago, Haliaeetus albicilla, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus* și *Phylomachus pugnax*, care sunt specii de pasaj. Pentru aceste specii, obiectivele de conservare sunt definite la nivelul întregului grup de specii, cu parametri comuni de habitat, dar cu parametri specifici de mărime a efectivului populațional.

Starea de conservare a acestor specii este favorabilă, astfel că obiectivul de conservare specific ariei protejate este menținerea stării favorabile de conservare.

Tabel nr. 202 Seturile de parametri relevanți care definesc obiectivele de conservare la nivel de sit pentru grupul de specii de păsări dependente de habitatele de stufăriș: *Aythya nyroca, Circus aeruginosus*, *Chlidonias hybridus*, *Egretta garzetta, Gallinago gallinago, Haliaeetus albicilla, Nycticorax nycticorax, Pandion haliaetus* și *Phylomachus pugnax*

| Parametru | Unitate de măsură | Valoare țintă | Mențiuni |
|---|---|---|---|
| Mărimea populației ***Ayhthya nyroca*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 15 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 10–20 perechi, respectiv în clasa de mărime 10–50 perechi. |
| Mărimea populației ***Circus aeruginosus*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 25 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 25–30 perechi, respectiv în clasa de mărime 10–50 perechi. |
| Mărimea populației ***Chlidonias hybridus*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 30 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 20–50 perechi, respectiv în clasa de mărime 10–50 perechi. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mărimea populației ***Egretta garzetta*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 75 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 50–100 indivizi, respectiv în clasa de mărime 50–100 indivizi. |
| Mărimea populației ***Gallinago gallinago*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 150 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 100–200 indivizi, respectiv în clasa de mărime 100–500 indivizi. |
| Mărimea populației ***Pandion haliaetus*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 5 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 1–10 indivizi, respectiv în clasa de mărime 1–10 indivizi. |
| Mărimea populației ***Nycticorax nycticorax*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 75 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 50–100 indivizi, respectiv în clasa de mărime 50–100 indivizi. |
| Mărimea populației ***Philomachus pugnax*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 75 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 50–100 indivizi, respectiv în clasa de mărime 50–100 indivizi. |
| Tendințele populației pentru fiecare specie | % | Stabilă sau în creștere | Tendința efectivului populațional al fiecărei speciei va fi stabilită în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani |
| Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse, habitate litorale importante pentru | ha | 700 | Conform cartărilor desfășurate în perioada 2022 - 2023 suprafața habitatului a fost stabilită la 703,06 ha de zone umede, suprafețe ocupate de vegetație palustră și luciu de apă. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| pești | | | |
| Tipar de distribuție | Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor | Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale | Tiparul de distribuție va fi stabilit în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor fizico-chimice | Clasa de calitate a apei<br><br>Calificativ stare ecologică | Cel puțin clasa de calitate 2.<br><br>Cel puțin stare ecologică bună. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice | Clasa de calitate a apei<br><br>Calificativ stare ecologică | Cel puțin clasa de calitate 2.<br><br>Cel puțin stare ecologică bună. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |

**Specii de păsări din Anexa I, dependente de habitate acvatice deschise**

La nivelul ariei protejate, în această categorie este cuprinsă o singură specie, respectiv *Alcedo atthis*, care are populație la reproducere.

Starea de conservare a speciei este favorabilă, astfel că obiectivul de conservare specific ariei protejate este menținerea stării favorabile de conservare.

Tabel nr. 203 Seturile de parametri relevanți care definesc obiectivele de conservare la nivel de sit pentru specia *Alcedo atthis*

| **Parametru** | **Unitate de măsură** | **Valoare țintă** | **Mențiuni** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populației ***Alcedo atthis*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 15 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 10-20 perechi, respectiv în clasa de mărime 10–50 perechi. |
| Suprafața habitatului acvatic deschis | ha | Circa 500 ha de luciu de apă | Această suprafață reprezintă suprafața habitatului potențial al speciei în aria protejate, care este reprezentat exclusiv de luciu de apă. |
| Tendințele populației speciei | % | Necunoscută în prezent. Trebuie definite în următorii 3 ani | Tendința populației speciei va fi stabilită în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani. |
| Tipar de distribuție | Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor | Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale | Tiparul de distribuție va fi stabilit în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani. |
| Nivelul apei | m | Stabil, fără fluctuații rapide | Fluctuațiile rapide ale nivelului apei, în special scăderea rapidă a acestuia face ca habitatul speciei în aria protejată să devină neadecvat pentru această specie. |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza | Clasa de calitate a apei | Cel puțin clasa de calitate 2. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații |

| | | | |
|---|---|---|---|
| elementelor fizico-chimice | Calificativ stare ecologică | Cel puțin stare ecologică bună. | privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice | Clasa de calitate a apei<br><br>Calificativ stare ecologică | Cel puțin clasa de calitate 2.<br><br>Cel puțin stare ecologică bună. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |

**Specii din Anexa I, asociate cu habitate terestre deschise**

La nivelul ariei protejate sunt prezente 9 specii dependente de habitatele terestre deschise cu sau fără vegetație arbustivă sau arborescentă. Aceste 9 specii sunt: *Buteo rufinus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus cyaneus, Crex crex, Falco columbarius, Falco vespertinus* și *Lanius collurio*. Astfel, obiectivele de conservare sunt definite la nivelul întregului grup de specii, cu parametri comuni de habitat, dar cu parametri specifici de mărime a efectivului populațional.

Starea de conservare actuală, pentru toate aceste specii este favorabilă, astfel că pentru ele obiectivul de conservare specific ariei protejate este menținerea stării favorabile de conservare**.**

Tabel nr. 204 Seturile de parametri relevanți care definesc obiectivele de conservare la nivel de sit pentru grupul de specii de păsări dependente de habitatele terestre deschise: *Buteo rufinus, Ciconia ciconia, Ciconia nigra, Circaetus gallicus, Circus cyaneus, Crex crex, Falco columbarius, Falco vespertinus* și *Lanius collurio*

| **Parametru** | **Unitate de măsură** | **Valoare țintă** | **Mențiuni** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populației ***Buteo rufinus*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 15 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 10–20 indivizi, respectiv în clasa de mărime 10–50 indivizi. |
| Mărimea populației ***Ciconia ciconia*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 25 perechi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 20–30 perechi, respectiv în |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | clasa de mărime 10–50 perechi. |
| Mărimea populației ***Ciconia nigra*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 15 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 10 – 20 indivizi, respectiv în clasa de mărime 10 – 50 indivizi. |
| Mărimea populației ***Circaetus gallicus*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 5 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 5 – 10 indivizi, respectiv în clasa de mărime 1 – 10 indivizi. |
| Mărimea populației ***Crex crex*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 10 perechi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 10 – 20 perechi, respectiv în clasa de mărime 10 – 50 perechi. |
| Mărimea populației ***Falco columbarius*** | Număr de indivizi la iernare | Cel puțin 5 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 5 – 10 indivizi, respectiv în clasa de mărime 1 – 10 indivizi. |
| Mărimea populației ***Falco vespertinus*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 5 | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 5 – 10 indivizi, respectiv în clasa de mărime 1– 10 indivizi. |
| Mărimea populației ***Lanius collurio*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 100 perechi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 80 – 100 perechi, respectiv la limita dintre clasele 50 – 100 și 100 – 500 perechi. |
| Suprafața habitatului | ha | 1200 | Conform cartărilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 suprafața totală a habitatului a fost stabilită la 1219 ha de terenuri deschise, pajiști și pășuni secundare |
| Suprafața cu vegetație arbustivă | ha | Cel puțin 755 ha | Vegetația de tufărișuri reprezentată de *Prunus spinosa* și *Crataegus monogyna,* |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | precum și vegetația arborescentă dispersată în terenuri deschise, sunt elemente cruciale pentru cuibărire, pentru realizarea dispersiei și pentru asigurarea protecției împotriva prădătorilor |
| Proporția tufărișurilor dispersate | % | Cel puțin 30% | Pentru asigurarea condițiilor optime de cuibărire proporția ce circa 30% de acoperire a terenurilor deschise cu vegetație arbustivă și arborescentă este necesar a fi menținută. |
| Tendințele populației pentru fiecare specie | % | Stabilă sau în creștere | Tendința efectivului populațional al speciilor va fi stabilită în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani |
| Tipar de distribuție | Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor | Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale | Tiparul de distribuție va fi stabilit în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani. |

**Specii de păsări, altele decât cele menționate în Anexa I, dependente de habitate acvatice deschise**

La nivelul ariei protejate sunt prezente 7 specii dependente de habitatele acvatice deschise. Aceste specii sunt specii de pasaj, care folosesc habitatele acvatice din aria protejată pentru odihnă și hrănire și sunt următoarele: *Anas clypeata, Anas crecca, Anas platyrhynchos, Anas querquedula, Anser albifrons, Aythya ferina și Cygnus cygnus*. Pentru aceste specii obiectivele de conservare sunt definite la nivelul întregului grup de specii, cu parametri comuni de habitat, dar cu parametri specifici de mărime a efectivului populațional.

Starea de conservare actuală, pentru toate aceste șapte specii este favorabilă, astfel că pentru ele obiectivul de conservare specific ariei protejate este menținerea stării favorabile de conservare.

Tabel nr. 205 Seturile de parametri relevanți care definesc obiectivele de conservare la nivel de sit pentru grupul de specii de păsări dependente de habitatele acvatice deschise: *Anas clypeata, Anas crecca, Anas platyrhynchos, Anas querquedula, Anser albifrons, Aythya ferina și Cygnus cygnus*

| **Parametru** | **Unitate de măsură** | **Valoare țintă** | **Mențiuni** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populației ***Anas clypeata*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 70 indivizi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 50 – 100 indivizi. |
| Mărimea populației ***Anas crecca*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 750 indivizi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 500 – 1000 indivizi. |
| Mărimea populației ***Anas platyrhynchos*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 10000 indivizi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 10000 – 15000 indivizi. |
| Mărimea populației ***Anas querquedula*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 70 perechi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 50 – 100 indivizi. |
| Mărimea populației ***Anser albifrons*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 750 perechi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 500 – 1000 indivizi. |
| Mărimea populației ***Aythya ferina*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 750 indivizi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 500 –1000 indivizi. |
| Mărimea populației ***Cygnus cygnus*** | Număr de indivizi în pasaj | Cel puțin 400 indivizi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 300 – 500 indivizi. |
| Tendințele populației pentru fiecare specie | % | Stabilă sau în creștere | Tendința efectivului populațional al speciilor va fi stabilită în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse, habitate litorale importante pentru pești | ha | 700 | Conform cartărilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 suprafața habitatului a fost stabilită la 703,06 ha de zone umede, suprafețe ocupate de vegetație palustră și luciu de apă. |
| Tipar de distribuție | Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor | Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale | Tiparul de distribuție va fi stabilit în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani. |
| Nivelul apei | m | Stabil, fără fluctuații rapide | Fluctuațiile rapide ale nivelului apei, în special scăderea rapidă a acestuia face ca habitatul speciei în aria protejată să devină neadecvat pentru acestor specii. |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor fizico-chimice | Clasa de calitate a apei<br>Calificativ stare ecologică | Cel puțin clasa de calitate 2.<br><br>Cel puțin stare ecologică bună. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice | Clasa de calitate a apei<br>Calificativ stare ecologică | Cel puțin clasa de calitate 2.<br><br>Cel puțin stare ecologică bună. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |

**Specii de păsări, altele decât cele menționate în Anexa 1 dependente de habitate de stufăriș**

La nivelul ariei protejate sunt prezente două specii dependente de habitatele habitatele de zone umede cu vegetație palustră. Aceste două specii sunt reprezentate prin populațiile cuibăritoare ale speciilor *Anas plathyrhynchos și Cygnus olor.* Pentru aceste două specii obiectivele de conservare sunt definite la nivelul întregului grup de specii, cu parametri comuni de habitat, dar cu parametri specifici de mărime a efectivului populațional.

Starea de conservare actuală, pentru aceste două specii este favorabilă, astfel că pentru ele obiectivul de conservare specific ariei protejate este menținerea stării favorabile de conservare.

Tabel nr. 206 Seturile de parametri relevanți care definesc obiectivele de conservare la nivel de sit pentru grupul de specii de păsări dependente de habitatele de stufăriș:

*Anas plathyrhynchos* și *Cygnus olor*

| **Parametru** | **Unitate de măsură** | **Valoare țintă** | **Mențiuni** |
|---|---|---|---|
| Mărimea populației ***Cygnus olor*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 60 perechi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 50 – 70 perechi, respectiv în clasa 50 – 100 perechi. |
| Mărimea populației ***Anas platyrhynchos*** | Numărul de perechi la reproducere | Cel puțin 150 perechi | Mărimea populației a fost estimată în urma inventarierilor desfășurate în perioada 2022 – 2023 la 150 – 200 perechi, respectiv în clasa de mărime 100 – 500 perechi. |
| Tendințele populației pentru fiecare specie | % | Stabilă sau în creștere | Tendința efectivului populațional al fiecărei speciei va fi stabilită în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani. |
| Suprafața | ha | 700 | Conform cartărilor desfășurate în perioada |

| | | | |
|---|---|---|---|
| habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse, habitate litorale importante pentru pești | | | 2022 – 2023 suprafața habitatului a fost stabilită la 703,06 ha de zone umede, suprafețe ocupate de vegetație palustră și luciu de apă. |
| Tipar de distribuție | Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor | Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale | Tiparul de distribuție va fi stabilit în urma procesului de monitorizare, care se va realiza conform planului și protocoalelor specifice de monitorizare, în următorii 3 ani. |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor fîzico-chimice | Clasa de calitate a apei Calificativ stare ecologică | Cel puțin clasa de calitate 2.<br><br>Cel puțin stare ecologică bună. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |
| Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza elementelor biologice | Clasa de calitate a apei Calificativ stare ecologică | Cel puțin clasa de calitate 2.<br><br>Cel puțin stare ecologică bună. | Parametrul este cel folosit în Sistemul de Monitoring Integrat al Apelor din România. Momentan nu sunt informații privitoare la clasa de calitate a apelor din sit, aceasta va fi determinată într-o perioadă de 3 ani. |

## 7. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT

### 7.1. Scopul Planului de management pentru aria naturală protejată

A fost definit scopul Planului de management în sensul în care acesta reprezintă o afirmare a unei stări viitoare ideale pentru întreaga arie naturală protejată, pe termen lung, ca rezultat al implementării Planului de management.

Planul de management conduce în mod clar și logic spre atingerea scopului declarat respectiv menținerea stării de conservare a habitatelor și speciilor de interes conservativ.

Astfel scopul Planului de management: captează esența a ceea ce reprezintă aria naturală protejată, este clar și succint și permite tuturor celor implicați să împărtășească o viziune comună, unică asupra viitorului ariei naturale protejate respectiv existența în perpetuitate a ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei martor al evoluției naturale nealterate.

Planul de management:

- furnizează informații de bază în descrierea ariei protejate;
- identifică activitatea de management ce trebuie urmată, obiectivele specifice ce pot fi astfel atinse;
- identifică acțiunile ce trebuiesc întreprinse pentru atingerea obiectivelor;
- implementează politicile de conservare curente;
- identifică activitățile de monitoring necesare în realizarea obiectivelor de conservare;
- joacă rol de ghid și asigură continuitatea unui management eficace;
- este un instrument de comunicare și educație, promovează recunoașterea valorii biodiversității sitului.

Scopul principal al Planului de management este asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor de interes comunitar și național din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei precum și menținerea serviciilor ecosistemelor din sit.

### 7.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități

Obiectivele generale reprezintă țintele, ce trebuie atinse, pe termen lung, în urmărirea îndeplinirii scopului Planului de management.

Obiectivele specifice reprezintă obiectivele pe termen scurt, care contribuie la realizarea obiectivelor generale ale Planului de management.

**7.2.1. Obiective generale**

OG1.Conservarea şi managementul biodiversităţii speciilor de interes conservativ.

OG2. Monitorizarea biodiversității.

OG3. Administrarea şi managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilităţii managementului.

OG4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului.

OG5. Turismul durabil.

**7.2.2. Obiective specifice**

Au fost stabilite mai multe obiective specifice, grupate în patru programe.

**1.Programul Managementul biodiversității**

Obiectiv General 1. Conservarea şi managementul biodiversităţii speciilor de interes conservativ.

Obiectiv Specific 1. Menținerea stării de conservare a speciilor de păsări conform țintelor .

Obiectiv General 2. Monitorizarea biodiversității.

Obiectiv Specific 1. Monitorizarea speciilor de păsări din situl Natura 2000.

**2.Programul Management și administrare**

Obiectiv General 3. Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilităţii managementului.

Obiectiv Specific 1. Dimensionarea capacității de administrare și echipare pentru managementul ariei naturale protejate.

Obiectiv Specific 2. Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.

Obiectiv Specific 3. Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management.

Obiectiv Specific 4. Realizarea raportărilor necesare către autorități.

**3.Programul Conștientizare și educație**

Obiectiv General 4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului.

Obiectiv Specific 1. Comunicare și conștientizare publică elaborare, actualizare și implementare strategie și plan de acțiune.

Obiectiv Specific 2. Educația ecologică a tinerilor în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului.

**4.Program Utilizarea durabilă a resurselor naturale, turism**

Obiectiv General 5. Turismul durabil.

Obiectiv Specific 1. Turismul durabil prin intermediul valorilor naturale și culturale.

**7.2.3. Măsura specifică/măsura de management**

Indicatorii de realizare a acțiunilor/măsurilor de management sunt măsurabili și bazați pe parametri. Fiecare măsură/acțiune este prioritizată în funcție de urgență și importanța realizării acesteia în contextul atingerii obiectivelor de management. Perioada de timp pentru implementarea Planului de management și respectiv pentru atingerea obiectivelor este de 5 ani de la aprobarea acestuia.

**Programul Managementul biodiversității**

**OG1 Asigurarea conservării speciilor şi habitatelor pentru care a fost declarat aria naturală protejată, în sensul menținerii/atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.**

**OG1.OS1 Menținerea stării de conservare a speciilor de păsări conform țintelor din tabelul nr. 207, de mai jos:**

| **Specia** | **Populație actuală perechi cuibăritoare (pc)/indivizi (ind.)** | **Populație optimă stare de conservare favorabilă perechi cuibăritoare (pc)/indivizi (ind.)** | **Stare de conservare** |
|---|---|---|---|
| *Alcedo atthis* | 10 – 20 pc | 15 pc | FV |
| *Anas clypeata* | 50 – 100 ind. | 70 ind. | FV |
| *Anas crecca* | 500 – 1000 ind. | 750 ind. | FV |
| *Anas platyrhynchos* | 150 – 200 pc | 150 pc | FV |
| *Anas querquedula* | 50 – 100 ind. | 50-100 ind. | FV |
| *Anser albifrons* | 500 – 1000 ind. | 750 ind. | FV |
| *Aythya ferina* | 500 – 1000 ind. | 750 ind. | FV |
| *Aythya nyroca* | 10 – 20 pc | 15 pc | FV |
| *Buteo rufinus* | 10 – 20 ind. | 15 ind. | FV |
| *Chlidonias hybridus* | 20 – 50 pc | 30 pc | FV |
| *Ciconia ciconia* | 20 – 30 pc | 25 pc | FV |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Ciconia nigra* | 10 – 20 ind. | 15 ind. | FV |
| *Circaetus gallicus* | 5 – 10 ind. | 5 ind. | FV |
| *Circus aeruginosus* | 25 – 30 pc | 25 pc | FV |
| *Crex crex* | 10 – 20 pc | 10 pc | FV |
| *Cygnus cygnus* | 300 – 500 ind. | 400 ind. | FV |
| *Cygnus olor* | 50 – 70 pc | 60 pc | FV |
| *Egretta garzetta* | 50 – 100 ind. | 75 ind. | FV |
| *Falco columbarius* | 5 – 10 ind. | 5 ind. | FV |
| *Falco vespertinus* | 5 – 10 ind. | 5 ind. | FV |
| *Gallinago gallinago* | 100 – 200 ind. | 150 ind. | FV |
| *Lanius collurio* | 80 – 120 pc | 100 pc | FV |
| *Nycticorax nycticorax* | 50 – 100 ind. | 75 ind. | FV |
| *Pandion haliaetus* | 1 – 10 ind. | 5 ind. | FV |
| *Philomachus pugnax* | 50 – 100 ind. | 75 ind. | FV |

**Măsuri de management:**

**OG1.OS1.M1** Realizarea de întâlniri cu asociațiile de pescuit care dețin fondurile piscicole în vederea discutării măsurii de a perturba cât mai puțin păsările prin desfășurarea acțiunilor de pescuit sportiv, locuri special amenajate şi la o distanța mai mare de 50 m de vegetația palustră de trestie şi papură - Corelată cu presiunea: F02.03.02 - pescuit cu undiţă.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă**: Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG1.OS1.M2** Semnalizarea zonelor pentru protejarea păsărilor şi amenajarea de locuri speciale pentru pescuit sportiv în scopul evitării acestor zone. Acțiunea se va realiza din fonduri destinate implementării planului de management în baza concluziilor rezultate în întâlniri.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă:** Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG1.OS1.M3** Realizarea de întâlniri de lucru cu entitățiile care desfășoară activități piscicole în vederea identificării de posibile pagube economice generate activității de către păsări și pentru agrearea măsurilor privitoare la vidarea heleşteelor în perioada migrației de toamnă: august-noiembrie și recoltarea peştilor cu plasa în alte perioade fără deranjarea semnificativă a speciilor de păsări - Corelată cu presiunea: F.01.01 – piscicultura intensivă.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă**: Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG1.OS1.M4R** Implementarea măsurilor de protecție identificate și propunerea de mecanisme de plăți pentru eventuale pagube generate de menținerea nivelului optim al populațiilor de păsări - Corelată cu presiunea: F.01.01 – piscicultura intensivă.

**Specii vizate:** toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă**: Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG1.OS1.M5.** Realizarea de acțiuni de informare și prevenire a incendierii vegetației palustre și ierboase - Corelată cu presiunea: J01.01 – incendii.

Se vor realiza acțiuni de informare și prevenire a incendierii vegetației palustre și ierboase cu administratorii și proprietarii de terenuri din aria naturală protejată.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă:** Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG1.OS1.M6R** Menținerea păşunatului la un nivel neintensiv cu o încărcare convențională de maxim 1 UVM/hectar - Corelată cu presiunea: A.04.01 – păşunatul intensiv.

Se va realiza corelarea periodică a datelor referitoare la încărcare convențională maximă cu datele de la APIA. Se vor realiza întâlniri cu proprietarii/administratorii de terenuri agricole în vederea promovării programelor de plăți pe suprafață și agro mediu, programe care condiționează plățile de respectarea încărcării cu animale pe păşuni. Se va realiza monitorizarea periodică de către administrator a stării păşunilor din sit.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă**: Toate zonele deschise,

pășuni/pajiști din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG1.OS1.M7** Realizarea unui studiu cu privire la sursele de poluare generate de activități agricole - Corelată cu presiunea: H.01.08 - poluarea difuză a apelor de suprafață cauzate de apa de canalizare menajeră și de ape uzate - Corelată cu presiunea: H.01.05 - poluarea difuză a apelor de suprafață cauzate de activități agricole

Se va realiza un studiu privind poluarea apelor în zonele de contact cu terenuri agricole, precum și a apelor aflate în aval de așezările umane pentru identificarea eventualei poluări cu ape menjere, ape uzate. Se va avea în vedere și nivelul de nitriți și nitrați, pesticide, fertilizanți, substanțe chimice care se regăsesc în apă.

**Specii vizate:** toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă:** Toate limitele apelor de suprafață din situl ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG1.OS1.M8** Realizarea unui grup de lucru la Direcția pentru Protecția Județeană de Mediu Iași pentru identificarea priorităților de reducere/menținere a unui nivel scăzut al poluării apelor, identificarea și implementarea de măsuri corespunzătoare, inclusiv rețele canalizare, stații epurare și altele asemenea.

**Specii vizate:** toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă**: Direcția pentru Protecția Județeană de Mediu Iași.

**OG1.OS1.M9R** Controlul utilizării substanțelor chimice din categoria pesticidelor și îngrășămintelor chimice în habitatele neforestiere din sit.

**Descriere:** Având în vedere apariția unor fenomene generate de poluarea apelor, manifestate prin mortalitatea la speciile de pești se prevede obligativitatea solicitării de către proprietarii și administratorii de terenuri agricole a avizului administratorului sitului pentru utilizarea de substanțe din categoria pesticidelor, îngrășămintelor chimice sau altor substanțe care pot provoca poluarea apelor învecinate. Administratorul verifică prin sondaj, periodic respectarea măsurii de conservare specifice.

**Specii vizate:** toate speciile de păsări.

**Localizarea măsurii propuse:** întreaga suprafață a sitului Natura 2000.

**OG1.OS1.M10** Administratorul sitului avizează cotele de recoltă propuse de gestionarii fondurilor piscicole în scopul menținerii populațiilor optime ale speciilor de păsări de interes conservativ în contextul desfășurării activităților tradiționale de vânătoare.

**Specii vizate:** toate speciile de păsări.

**Localizarea măsurii propuse:** întreaga suprafață a sitului Natura 2000.

**OG1.OS1.M11** Realizarea unui studiu privind necesarul de reconstrucție ecologică în vederea menținerii luciului de apă în acumulările din situl Natura 2000.

**Descriere:** Administratorul, în urma consultării autorităților locale și administratorilor de terenuri din sit va contracta realizarea unui studiu cu privire la reconstrucția ecologică a unor suprafețe de luciu de apă unde se manifestă fenomene de secare/colmatare în prezent. Studiul va fi realizat și supus avizării conform prevederilor legislației privind ariile naturale protejate. Studiul se va realiza din fonduri destinate implementării planului de management.-

**OG2 Monitoringul biodiversității.**

Monitorizarea biodiversității se face în baza protocoalelor de monitorizare stabilite la nivel național prin Ordine de Ministru sau acolo unde acestea nu sunt stabilite la nivel național monitorizarea biodiversității se face prin protocoalele stabilite prin prezentul plan de management.

**OG2.OS1. Monitorizarea speciilor de păsări din situl Natura 2000.**

**Măsuri de management:**

**OG2.OS1.M1** Realizarea de colaborări/contracte cu specialiști ornitologi, cu gestionarii fondurilor cinegetice, constituirea echipelor mixte de lucru specialiști-rangeri-voluntari-elevi, realizarea planului de monitorizare anual în baza planului și protocoalelor de monitorizare din planul de management, în primul an de implementare a planului de management.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă**: Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG2.OS1.M2** Realizarea de colaborări cu licee, școli, voluntari și implementarea anuală în teren a protocalelor de monitorizare a speciilor de păsări cu participarea de specialiști ornitologi, cu gestionarii fondurilor cinegetice, în primul an de monitorizare.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă:** Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG2.OS1.M3** Continuarea anuală a acțiunilor de monitorizare de către admnistrator cu elevi și voluntari.

**Specii vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea zonelor în care se va aplica măsura propusă**: Toate zonele umede din ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei.

**OG3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului.**

**OG3.OS1 Dimensionarea capacității de administrare și echipare pentru managementul ariei naturale protejate.**

**Măsuri de management:**

**OG3.OS1.M1** Asigurarea alocării de echipament de teren adecvat pentru activități de conservare și monitorizare, implementare sistem informatic GIS.

Activitatea are un caracter preventiv pentru aria naturală protejată, prin patrulări efectuate în vederea prevenirii unor probleme/amenințări. În acțiunile de patrulare și pază este implicat personalul administratorului, dar și voluntari. Pentru ca astfel de acțiuni să fie eficiente, trebuie asigurat echipamentul necesar, alocare part time de mașină, achiziționare barcă gonflabilă, binocluri, GPS. De asemenea. se impune realizarea unei baze de date GIS în care să fie introduse toate informațiile colectate din teren, instrument foarte util pentru managementul sitului.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS1.M2** Realizarea, montarea și întreținerea panourilor indicatoare, panourilor de avertizare și a panourilor informative pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS1.M3** Asigurarea de echipament de birou adecvat: calculatoare, imprimanta, soft-uri licentiate.

**Specii și habitate vizate:** toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS1.M4** Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate și adaptarea organigramei administratorului la necesitățile de aplicare ale Planului de management.

Pentru ca administrarea și managementul sitului să fie eficiente este necesar ca anual să se organizeze instruiri cu personalul implicat. Temele de instruire sunt în principal legate de administrarea propriu-zisă și de acțiunile din Planul de management. Cunoașterea speciilor de păsări de interes conservativ, a habitatelor acestora și a localizării acestora în teren de către angajații administratorului și partenerii pentru implementarea Planului de management este obligatorie pentru implementarea eficientă a măsurilor de conservare care vizează aceste elemente. Această activitate va fi realizată la începutul implementării Planului de management de către toți angajații administratorului, sub îndrumarea specialiștilor. Fiecare angajat nou al ariei protejate va fi instruit pentru a putea recunoaște speciile de interes conservativ.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS2 Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.**

**Măsuri de management:**

**OG3.OS2.M1** Identificare și accesare surse de finanțare.

Una din cele mai importante măsuri privind acoperirea unor cheltuieli administrative și de management ale sitului, este atragerea de fonduri prin diverse programe/proiecte.

Este necesară identificarea surselor de finanțare ce pot fi utile în acest sens și completarea cererilor de finanțare. O abordare eficientă este să fie luat în considerare orice tip de finanțare ce poate rezolva sau facilita activitățile/măsurile din proiect, fie considerate separat, fie grupate pe diverse obiective specifice.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS3 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management.**

**Măsuri de management:**

**OG3.OS3.M1.** Realizarea unui plan de lucru anual și implementarea acestuia.

Administratorul va realiza la începutul fiecărui an, un plan de lucru în care se vor detalia măsurile de management care vor trebui aplicate, zonele în care vor fi aplicate, resursele umane și resursele financiare alocate. Acest plan de lucru va reprezenta de fapt o detaliere a măsurilor din Planul de management. Administratorul va proceda la implementarea planului de lucru, inclusiv a activităților de patrulare, monitorizare și eliberarea de avize.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS3.M2** Actualizarea permanentă a bazei de date, necesare managementului ariei protejate.

Administratorul va realiza actualizarea permanentă a bazei de date specifice ariei naturale protejate.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS3.M3** Monitorizarea implementării Planului de management.

Măsurile/activitățile Planului de management necesită a fi monitorizate în vederea asigurării îndeplinirii lor. Fiecare măsură/activitate în parte se va monitoriza după aplicare, prin verificarea indicatorilor specifici de realizare. Eventual pot fi utilizate și alte modalități ce iau în considerare nu doar rezultatele unei singure măsuri, ci a mai multora care sunt conectate între ele sau a căror feed-backuri reiese doar prin însumarea îndeplinirii lor. Evaluarea rezultatelor implementării Planului de management se realizează în al V-lea an și va sta la baza întocmirii noului plan.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG3.OS4 Realizarea raportărilor necesare către autorități.**

**Măsuri de management:**

**OG3.OS4.M1** Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare.

Administratorul va realiza rapoartele anuale/periodice precum și orice rapoarte solicitate în funcție de cerințele autorităților și ale finanțatorilor.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului.**

**OG4.OS1 Comunicare și Conștientizare publică elaborare, actualizare și implementare strategie și plan de acțiune.**

**Măsuri de management:**

**OG4.OS1.M1** Elaborarea, actualizarea Strategiei și a Planului de acțiune privind conștientizarea publicului din zona ariei protejate

Administratorul va elabora strategia și planul de acțiune privind conștientizarea publicului din zona ariei protejate

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a ariei naturale protejate.

**OG4.OS1.M2** Întâlniri cu comunitățile locale și alți factori de interes privind managementul sitului.

Plecând de la principiul că populația locală reprezintă actorul principal al existenței și managementului sitului, una din modalitățile de informare, conștientizare, consultare și implicare o reprezintă discuțiile deschise pe diverse teme de interes, cu grupuri de proprietari, administratori de teren, reprezentanți ai autorităților locale, asociații locale sau altor factori de interes. Este vizat întregul sit, cu toate comunitățile locale și interesele socio-economice ce interferează cu situl. Se propune realizarea unui forum de discuții online precum și o întâlnire de consultare anual.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

**OG4.OS1.M3** Promovarea sitului în mijloacele de informare tipărite, online și rețelele de socializare.

Se vor realiza activități de promovare a sitului prin mijloacele de informare online și rețelele de socializare - website, facebook și altele asemenea. Vor fi concepute și tipărite mai multe tipuri de publicații pentru aria protejată: ghidul vizitatorului cu o hartă anexată, ghid tematic pentru elevi, diverse tipuri de pliante.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

**OG4.OS1.M4** Crearea unui site-forum de discuții online pe domeniile de activitate din sit.

Se va realiza un site-forum de discuții online pe domeniile de activitate din sit, respectiv silvicultura, agricultura și creșterea animalelor, vânătoare, turism, afaceri locale. În cadrul forumurilor se prezintă atât starea actuală pe domenii de activitate cât și exemplele negative de încălcări ale regimului de arie protejată, propuneri de soluții cu actorii implicați, propuneri și teme de discuții din partea acestora.

**Specii și habitate vizate:** toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

**OG4.OS2 Educația ecologică a tinerilor în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului.**

**Măsuri de management:**

**OG4.OS2.M1** Elaborarea și diseminarea ghidului educativ în școlile localităților limitrofe ariei naturale protejate.

Va fi conceput și tipărit un ghid educativ pentru elevi, vizând aria naturală protejată. Ghidul educativ destinat elevilor, va fi diseminat în toate școlile localtăților limitrofe ariei naturale protejate, care participă la acțiuni/activități desfășurate în sit. Concomitent, se vor disemina și alte materiale de profil - pliante, postere - având ca subiect speciile de păsări de interes conservativ, protecția naturii și ariile protejate, ce se vor adresa nu doar copiilor, ci și învățătorilor și profesorilor ce însoțesc grupurile de elevi.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse:** întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

**OG4.OS2.M2** Realizarea de prezentări tematice în școlile din localitățile limitrofe sitului, crearea unor cercuri de elevi voluntari la activități de cercetare în situri.

Obiectivul acțiunilor este crearea unor cercuri de elevi pasionați de natură care să lucreze, ca parte a pregătirii lor școlare, la activitățile de monitorizare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit și care vor fi generația viitoare de rangeri ai ariilor naturale protejate.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

**OG5 Turismul Durabil.**

**OG5.OS.1 Turismul durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale.**

**OG5.OS1.M1** Infrastructura de vizitare trasee.

În cadrul măsurii se vor realiza 5 trasee tematice cu observatoare de păsări în cele mai reprezentative locații identificate de către administratorul sitului. Se vor instala panouri informative cu privire la trasee și locațiile de observare a păsărilor.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

**OG5.OS1.M2** Infrastructura de vizitare punct informare păsări.

În cadrul măsurii se va realiza un punct de informare privind speciile de păsări, viața și importanța acestora într o locație identificată de către administratorul sitului împreună cu autoritățile locale, pe terenul deținut de către una din autoritățile publice locale.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

**OG5.OS1.M3** Promovarea activităților turistice

Administratorul sitului va realiza un ghid material tipărit precum și un material de ghidare online automat care va putea fi descărcat de la link-urile menționate pe panouri. La primării, Consiliul Județean, precum și la organizațiile județene de promovare a turismului vor fi disponibile materiale de promovare a traseelor de observare a păsărilor.

Administratorul va urmări realizarea unor programe turistice care să combine mai multe tipuri de atracții, inclusiv cele de tip arheologic care abundă în zonă.

**Specii și habitate vizate**: toate speciile de păsări.

**Localizarea activității propuse**: întreaga suprafață a sitului, localitățile limitrofe.

## 9. PLANUL DE ACTIVITĂȚI ȘI ESTIMAREA RESURSELOR

### 8.1. Planul de activități

Tabel 208 Planificarea în timp a activităților

| Nr. activi-tate | Activitate | Anul 1 | | | | Anul 2 | | | | Anul 3 | | | | Anul 4 | | | | Anul 5 | | | | Priori-tate | Responsabil | Partener |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | | | |
| 1. | **OG1 Asigurarea conservării speciilor şi habitatelor pentru care a fost declarat aria naturală protejată, în sensul menținerii/atingerii stării de conservare favorabilă a acestora** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1. | **OG1.OS1 Menținerea stării de conservare a speciilor de păsări conform țintelor** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1.1. | Măsurile: OG1.OS1.M1, OG1.OS1.M2, OG1.OS1.M3. OG1.OS1.M4R, OG1.OS1.M5, OG1.OS1.M6R, OG1.OS1.M7, OG1.OS1.M8, | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Mare | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Autorități ale administrației publice locale, Garda Națională de Mediu, Direcția pentru Protecția Județeană de Mediu, proprietari și |

| Nr. activi-tate | Activitate | Anul 1 | | | | Anul 2 | | | | Anul 3 | | | | Anul 4 | | | | Anul 5 | | | | Priori-tate | Responsabil | Partener |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | | | |
| | OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | administratori de terenuri. Administratori de fond forestier |
| 2. | **OG2 Monitoringul biodiversității** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1. | **OG2.OS1 Monitorizarea speciilor de păsări din situl Natura 2000** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1.1 | Măsurile:<br>OG2.OS1.M1,<br>OG2.OS1.M2.<br>OG2.OS1.M3. | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Mare | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Specialiști în domeniu, gestionari fonduri cinegetice, voluntari, elevi |
| 3. | **OG3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilităţii managementului** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1. | **OG3.OS1 Dimensionarea capacității de administrare și echipare pentru managementul ariei naturale protejate** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Nr. activi-tate | Activitate | Anul 1 | | | | Anul 2 | | | | Anul 3 | | | | Anul 4 | | | | Anul 5 | | | | Priori-tate | Responsabil | Partener |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | | | |
| 3.1.1 | Măsurile: OG3.OS1.M1, OG3.OS1.M2, OG3.OS1.M3, OG3.OS1.M4. | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Mare | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor |
| 3.2. | **OG3.OS2 Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2.1. | Măsurile: OG3.OS2.M1. | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Medie | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor, Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate |
| 3.3. | **OG3.OS3 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Nr. activi-tate | Activitate | Anul 1 | | | | Anul 2 | | | | Anul 3 | | | | Anul 4 | | | | Anul 5 | | | | Priori-tate | Responsabil | Partener |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | | | |
| 3.3.1 | Măsurile: OG2.OS3.M1, OG2.OS3.M2, OG2.OS3.M3. | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Mare | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Administrator, Garda Națională de Mediu |
| 3.4. | **OG3.OS4 Realizarea raportărilor necesare către autorități** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.4.1. | Măsurile: OG3.OS4.M1, | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Mare | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate |
| 4. | **OG4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1. | **OG4.OS1 Comunicare și conștientizare publică, elaborare, actualizare și implementare strategie și plan de acțiune** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Nr. activi-tate | Activitate | Anul 1 | | | | Anul 2 | | | | Anul 3 | | | | Anul 4 | | | | Anul 5 | | | | Priori-tate | Responsabil | Partener |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | | | |
| 4.1.1. | Măsurile: OG4.OS1.M1, OG4.OS1.M2. OG4.OS1.M3, OG4.OS1.M4. | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Mare | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau Administrator | Grupuri lucru, reprezentanți social media și mass media, autorități |
| 4.2. | **OG4.OS2 Educația ecologică a tinerilor în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.2.1. | Măsurile: OG4.OS2.M1, OG4.OS2.M2. | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Mare | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate, ONG-uri educație, licee, școli |
| 5. | **OG5 Turismul Durabil** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Nr. activi-tate | Activitate | Anul 1 | | | | Anul 2 | | | | Anul 3 | | | | Anul 4 | | | | Anul 5 | | | | Priori-tate | Responsabil | Partener |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | T1 | T2 | T3 | T4 | | | |
| 5.1. | **OG5.OS.1 Turismul durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.1. | Măsurile: OG5.OS1.M1, OG5.OS1.M2, OG5.OS1.M3. | | | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | X | Medie | Agenția Națională pentru Mediu și Arii Protejate sau administrator | Autorități locale, reprezentant Ministerul Economiei Antreprenoriatului și Turismului, Actori din Turism |

### 8.2. Estimarea resurselor necesare

Tabel 209 Estimarea resurselor necesare desfășurării activităților planificate

| Nr. | Activitate | Resurse umane | Resurse materiale | | | Resurse financiare estimate | | Alocare sub-program |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Total (zile/om) | Denumire | UM | Cantitate | Total lei/5 ani | Sursa fonduri | |
| 1 | **OG1 Asigurarea conservării speciilor şi habitatelor pentru care a fost declarat aria naturală protejată, în sensul menținerii/ atingerii stării de conservare favorabilă a acestora.** | | | | | | | |
| 1.1 | **OG1.OS1 Menținerea stării de conservare a speciilor de păsări conform țintelor** | | | | | | | |
| 1.1.1 | OG1.OS.1.M1 | 10 | Închiriere sală | buc | 1 | 4.571 | Buget | Sp13 |
| 1.1.2 | OG1.OS.1.M2 | 21 | Semnalizare zone protecție, locuri pescuit | buc | 10 | 57.500 | PODD sau alte fonduri disponibile | Sp13 |
| 1.1.3 | OG1.OS.1.M3 | 21 | Închiriere sală | buc | 1 | 9.500 | Buget | Sp13 |
| 1.1.4 | OG1.OS.1.M4 | 100 | | buc | | 35.714 | Buget | Sp13 |
| 1.1.5 | OG1.OS.1.M5 | 50 | | buc | | 17.857 | Buget | Sp13 |
| 1.1.6 | OG1.OS.1.M6 | 50 | | buc | | 17.857 | Buget | Sp13 |
| 1.1.7 | OG1.OS.1.M7 | 42 | Studiu | buc | 1 | 62.000 | Buget + PODD sau alte fonduri | Sp13 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | disponibile | |
| 1.1.8 | OG1.OS.1.M8 | 100 | | buc | | 35.714 | Buget | Sp13 |
| 1.1.9 | OG1.OS.1.M9 | 100 | | buc | 0 | 35.714 | Buget | Sp13 |
| 1.1.10 | OG1.OS.1.M10 | 20 | | buc | 0 | 7.143 | Buget | Sp13 |
| 1.1.11 | OG1.OS.1.M11 | 20 | Studiu | buc | 1 | 57.143 | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp16 |
| **Total Obiectiv General 1** | | **534** | **n/a** | **n/a** | **n/a** | **340.714** | **n/a** | |
| 2 | **OG2 Monitorizarea biodiversității** | | | | | | | |
| 2.1. | **OG2.OS1 Monitorizarea speciilor de păsări din situl Natura 2000** | | | | | | | |
| 2.1.1 | OG2.OS1.M1 | 21 | Contracte specialiști | | 3 | **39.000** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp12 |
| 2.1.2 | OG2.OS1.M2 | 50 | | buc | | **21.429** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp12 |
| 2.1.3 | OG2.OS1.M3 | 100 | Transport copii, voluntari | buc. | 10 | **52.857** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp12 |
| **Total Obiectiv General 2** | | **171** | **n/a** | **n/a** | **n/a** | **113.286** | **n/a** | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | **OG3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului** | | | | | | | |
| 3.1 | **OG3.OS1 Dimensionarea capacității de administrare și echipare pentru managementul ariei naturale protejate** | | | | | | | |
| 3.1.1 | OG3.OS1.M1. | 63 | | buc. | | **22.500** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp32 |
| 3.1.1 | OG3.OS1.M1. | 42 | echipamente | | | **15.000** | Buget | Sp41 |
| 3.1.1 | OG3.OS1.M1. | | binocluri | buc. | 3 | **9.000** | PODD sau alte fonduri disponibile | Sp41 |
| 3.1.1 | OG3.OS1.M1. | | barca | buc. | 1 | **35.000** | PODD sau alte fonduri disponibile | Sp41 |
| 3.1.1 | OG3.OS1.M1. | | telefoane | buc. | 4 | **10.000** | PODD sau alte fonduri disponibile | Sp41 |
| 3.1.2 | OG3.OS1.M2. | 42 | panouri informare | buc. | 4 | **27.000** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp21 |
| 3.1.3 | OG3.OS1.M3. | 10 | laptop și soft | buc. | 2 | **10.000** | PODD sau alte fonduri disponibile | Sp41 |
| 3.1.4 | OG3.OS1.M4. | 50 | | | | **17.857** | Buget | Sp42 |
| 3.2 | **OG3.OS2 Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management** | | | | | | | |
| 3.2.1 | OG3.OS2.M1. | 63 | | | | **27.000** | Buget | Sp42 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.3. | **OG3.OS3 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management.** | | | | | | | |
| 3.3.1 | OG3.OS3.M1. | 50 | | | | **17.857** | Buget | Sp42 |
| 3.3.2 | OG3.OS3.M2. | 100 | | | | **35.714** | Buget | Sp42 |
| 3.3.3 | OG3.OS3.M3. | 50 | | | | **17.857** | Buget | Sp42 |
| 3.4 | **OG3.OS4 Realizarea raportărilor necesare către autorități** | | | | | | | |
| 3.4.1 | OG3.OS4.M1 | 100 | | | | **35.714** | Buget | Sp42 |
| **Total Obiectiv General 3** | | **570** | **n/a** | **n/a** | **n/a** | **280.500** | **n/a** | |
| 4 | **OG4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului** | | | | | | | |
| 4.1. | **OG4.OS1 Comunicare și conștientizare publică elaborare actualizare și implementare strategie și plan de acțiune.** | | | | | | | |
| 4.1.1 | OG4.OS1.M1 | 84 | | buc. | | **36.000** | Buget | Sp42 |
| 4.1.2 | OG4.OS1.M2 | 30 | sala închiriată | buc. | 10 | **20.714** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp32 |
| 4.1.3 | OG4.OS1.M3 | 21 | pliante | buc. | 1000 | **17.500** | | |
| 4.1.4 | OG4.OS1.M4 | 21 | platformă online | buc. | 1 | **19.000** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp32 |
| 4.3. | **OG4.OS2 Educația ecologică a tinerilor în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului** | | | | | | | |
| | OG4.OS3.M1 | | | | | | Buget + PODD sau alte fonduri | Sp33 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.3.1. | | 42 | ghid | buc. | 200 | **25.000** | disponibile | |
| 4.3.2. | OG4.OS3.M2 | 42 | | buc. | | **15.000** | Buget + PODD sau alte fonduri disponibile | Sp33 |
| **Total Obiectiv General 4** | | **240** | **n/a** | **n/a** | **n/a** | **133.214** | **n/a** | |
| 5 | **OG5 Turismul Durabil** | | | | | | | |
| 5.1. | **OG5.OS1 Turismul durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale** | | | | | | | |
| 5.1.1. | OG5.OS1.M1 | 84 | traseu cu observator pasări | buc. | 5 | **155.000** | PODD sau alte fonduri disponibile | Sp21 |
| 5.1.2 | OG5.OS1.M2 | 25 | aplicatie soft | buc. | 1 | **508.929** | Buget | Sp22 |
| 5.1.3 | OG5.OS1.M3 | 100 | Punct de informare păsări | buc. | 1 | **53.214** | | |
| **Total Obiectiv General 5** | | **109** | **n/a** | **n/a** | **n/a** | **663.929** | **n/a** | |
| **Total General** | | **1,724** | | | | **1531.643** | | |

Notă: acestea sunt doar estimări ale necesarului de resurse umane și materiale de care adminstratorul/custodele ariei naturale protejate are nevoie pentru îndeplinirea tuturor activităților enunțate mai sus. Valorile monetare calculate au luat in considerare salariul mediu lunar.

Legendă: Sp - Subprogram, conf. Ghid de elaborare a Planurilor de management ale ariilor naturale protejate, aprobat prin Ordinul viceprim-ministrului, ministrul mediului nr 304/02.04.2018 – Subcapitol 12.26

Sp11 - Inventariere și cartare: Sp12 Monitorizare stării de conservare; Sp13 - Pază, implementare reglementări și măsuri specifice de protective

Sp16 - Reconstrucție ecologică; Sp22 - Servicii, facilități de vizitare și promovarea turismului; Sp31 - Traditii și comunități

Sp32 - Conștientizare și comunicare; Sp41 - Echipament și infrastructură de funcționare, Sp43 - Documente strategice și de planificare

Sp44 - Instruire personal

## 9. PLANUL DE MONITORIZARE A ACTIVITĂȚILOR

### 9.1. Raportări periodice

Tabel 210 Raportări periodice

| Nr | Denumire | Moment raportare | | Activități incluse în raportare |
|---|---|---|---|---|
| | | An | Trimestru | |
| 1 | Raportare anul 1 | 1 | - | A1.1.1, A2.1.1, A3.1.1, A3.2.1, A3.3.1, A3.4.1, A4.1.1, A4.2.1, A5.1.1. |
| 2 | Raportare anul 2 | 2 | - | A1.1.1, A2.1.1, A3.1.1, A3.2.1, A3.3.1, A3.4.1, A4.1.1, A4.2.1, A5.1.1. |
| 3 | Raportare anul 3 | 3 | - | A1.1.1, A2.1.1, A3.1.1, A3.2.1, A3.3.1, A3.4.1, A4.1.1, A4.2.1, A5.1.1. |
| 4 | Raportare anul 4 | 4 | - | A1.1.1, A2.1.1, A3.1.1, A3.2.1, A3.3.1, A3.4.1, A4.1.1, A4.2.1, A5.1.1. |
| 5 | Raportare anul 5 | 5 | - | A1.1.1, A2.1.1, A3.1.1, A3.2.1, A3.3.1, A3.4.1, A4.1.1, A4.2.1, A5.1.1. |

### 9.2. Urmărirea activităților planificate

Tabel 211 Centralizare resurse consumate, procent îndeplinire și rezultate

| Nr | Activitate | Resurse umane | Resurse materiale | Resurse financiare estimate | | Procent înde-plinire | Rezul-tate | Obser-vații |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Cheltuieli | Cheltuieli | Total - moneda | Sursa fonduri | | | |
| 1 | **OG1 Asigurarea conservării speciilor şi habitatelor pentru care a fost declarat aria naturală protejată, în sensul menținerii/atingerii stării de conservare favorabilă a acestora** | | | | | | | |
| 1.1.1 | OG1.OS1 Menținerea stării de conservare a speciilor de păsări conform țintelor<br>OG1.OS1.M1,<br>OG1.OS1.M2,<br>OG1.OS1.M3.<br>OG1.OS1.M4R,<br>OG1.OS1.M5,<br>OG1.OS1.M6R,<br>OG1.OS1.M7,<br>OG1.OS1.M8,<br>OG1.OS1.M9R,<br>OG1.OS1.M10,<br>OG1.OS1.M11. | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Total Obiectiv General 1** | | | | | | | | |
| **OG2 Monitoringul biodiversității** | | | | | | | | |
| 2.1.1. | OG2.OS1 Monitorizarea speciilor de păsări din sit<br>OG2.OS1.M1<br>OG2.OS1.M2<br>OG2.OS1.M3 | | | | | | | |
| **Total Obiectiv General 2** | | | | | | | | |
| **OG3 Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilităţii managementului** | | | | | | | | |
| 3.1.1. | OG3.OS1 Dimensionarea capacității de administrare și echipare pentru managementul ariei naturale protejate<br>OG3.OS1.M1 | | | | | | | |
| 3.2.1. | OG3.OS2 Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de manag.<br>OG3.OS2.M1<br>OG3.OS2.M2 | | | | | | | |
| 3.3.1. | OG3.OS.3 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management<br>OG3.OS3.M1<br>OG3.OS3.M2<br>OG3.OS3.M3 | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3.4.1 | OG3.OS4 Realizarea raportărilor necesare către aut.<br>OG3.OS4.M1 | | | | | | | |
| **Total Obiectiv General 3** | | | | | | | | |
| **OG4 Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului** | | | | | | | | |
| | OG4.OS1Comunicare și conștientizare publică, elaborare, actualizare și implementare strategie și plan de acțiune | | | | | | | |
| 4.1.1. | OG4.OS1.M1<br>OG4.OS1.M2<br>OG4.OS1.M3<br>OG4.OS1.M4 | | | | | | | |
| | OG4.OS2 Educația ecologică a tinerilor în concordanță cu obiectivele de conservare ale sitului | | | | | | | |
| 4.2.1. | OG4OS2.1.M1<br>OG4OS2.1.M2 | | | | | | | |
| **Total Obiectiv General 4** | | | | | | | | |
| **OG5 Turismul Durabil** | | | | | | | | |
| OG5.OS.1 Turismul durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale OG5.OS1.M1,<br>OG5.OS1.M2,<br>OG5.OS1.M3. | | | | | | | | |
| **Total Obiectiv General 5** | | | | | | | | |
| **Total General** | | | | | | | | |

**9.3. Indicarea activității realizate**

Această indicare dă o informație despre trimestrele în care s-a realizat activitatea, din totalul celor pe care se întinde activitate, de exemplu primele trei trimestre din cele patru pe care se întinde activitatea.

Tabel 212 Indicare/marcare activități planificate

| **Activitate** | **Anul 1** | | | | **Anul 2** | | | | **Anul 3** | | | | **Anul 4** | | | | **Anul 5** | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **T1** | **T2** | **T3** | **T4** | **T1** | **T2** | **T3** | **T4** | **T1** | **T2** | **T3** | **T4** | **T1** | **T2** | **T3** | **T4** | **T1** | **T2** | **T3** | **T4** |
| A1.1.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A2.1.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A3.1.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A3.2.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A3.3.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A3.4.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A4.1.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A4.2.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| A5.1.1. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## 10. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE

Baker K., 1993. Identification guide to european non-passerines, Ed. The British Trust for Ornithology, Thetford.

Bibby C.J., Burgess N.D., Hill D.A., Mustoe S. 2000. Bird census techniques. Second Edition, *Academic Press, London*, 302 pp.

Cătuneanu, I., Paşcovschi, S., Tălpeanu, M., Theiss, F., 1971. *Bibliographia Ornithologica Romaniae.* Comitetul de Stat pentru Cultura şi Artă. Direcţia Muzeelor, Bucureşti, 321 pp.

Ciochia, V., 1991. Păsările clocitoare din România. Editura Științifică, București, 386 pp.

Dombrowschi, R. R., 1946. *Păsările României*, vol. I. Ed. pt. Lit. Artă, Bucureşti, 434 pp.

Fiţiu, A. 2004. Ecologie şi protecţia mediului. Academicpres, Cluj-Napoca.

Hagemeijer W., Blair M., 1997. The EBCC Atlas of European Breeding Birds: Their Distribution and Abundance, T & A. D. Poyser, London.

Haisom, S., 2013. Capercaillie survey methods, http://www.snh.gov.uk/docs/A863292.pdf.

Mutihac V., Stratulat, M., Fechet, R., 2004, Geologia României, Ed. Didactică şi Pedagogică, Bucureşti, 249 p.

Linția, D., 1954. *Păsările din R.P.R.*, vol II. Ed. Acad. R.P.R., Bucureşti, 298 pp.

Linția, D., 1955. 1955. *Păsările din R.P.R.*, vol III. Ed. Acad. R.P.R., Bucureşti, 487 pp.

Mullarney K., Svensson L., Zetterstrom D., Grant P., 2000. Bird Guide, Harper Collins Publishers, London.

Posea G. 2002, Geomorfologia României, Ed. Fundaţiei România de Mâine, Bucureşti, 444 p.

Posea G., Popescu N., Ielenicz M.1974, Relieful României, Ed. Ştiinţifică, Bucureşti, 483 p.

Institutul Național de Statistică

Oficiul național al Registrului Comerțului

Listafirme.ro

Strategia de dezvoltare a Orașului Târgu Frumos

Strategia de dezvoltare a Comunei Belcești

Strategia de dezvoltare a Comunei Bălțați

Strategia de dezvoltare a Comunei Lungani

Strategia de dezvoltare a Comunei Sinești

***1960, Monografis Geografică a R.P. Române, Ed. Academiei, Bucureşti, 742 p.

***1982, Enciclopedia Geografică a României, Ed. Enciclopedică, Bucureşti, 849 p.

***1983, Geografia României, I, Ed. Academiei, Bucureşti 662 p.

***1983, Geografia României vol. I, Geografia fizică, Ed. Academiei, Bucureşti

*** Harta geologică a României, scara 1:200.000, format digital mozaicat.

*** Harta pedologică a României, scara 1:200.000 (format digital mozaicat).

*** Hărți topografice, scările 1:100 000, 1:25 000.

***, Procesul de elaborare a planurilor de management pentru arii protejate din România - manual și instrumente - elaborat de Michael R Appleton în cadrul proiectului „Managementul conservării biodiversității în România”-facilitare și asistență tehnică în schimbările instituționale, proiect al Băncii Mondiale numărul RO-GE-44176.

***, 2007 Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare.

***, 2007 Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

***, 2007, Comisia Europeană - Interpretation Manual of European Union Habitats, EUR27, http://ec.europa.eu/environment/nature/legislation/habitatsdirective/docs/2007_07_im.pdf.

***, 2014, Structura planului de management si recomandări de completare în scopul integrării respectivelor planuri de management în SINCRON și Structura recomandată A. Datelor geospatiale ce fac parte integrantă din planul de management în scopul integrării respectivelor date în SINCRON” realizat în cadrul proiectului „Sistem integrat de Management si Constientizare în România a Rețelei Natura 2000-SINCRON”, proiect derulat de către Agentia Națională de Protectie a Mediului Mediului în parteneriat cu Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice, disponibil online

***, 2018, Ordinul ministrului mediului nr. 304/02.04.2018 privind aprobarea Ghidului de elaborare a Planurilor de management ale ariilor naturale protejate.

***, 2019. List of EUNIS species code. European Environmental Agency. https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/daviz/sds/list-of-eunis-species-with-1/download.table,

***, 2019b. Natura 2000 Repository. CDR Eionet.

http://www.anpm.ro/ro/biodiversitate

apmtl.anpm.ro › rezervatii-naturale-in-judetul-Iaşi

# 11 ANEXE LA PLANUL DE MANAGEMENT

## Anexa nr. 1. Regulamentul ariei naturale protejate

### CAPITOLUL I. DISPOZIȚII GENERALE

Art. 1

Situl de importanță comunitară ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei s-a instituit prin Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România.

Art. 2

Prezentul regulament este elaborat în conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011 cu modificările și completările ulterioare. Regulamentul conține reglementări legale aplicabile ariei naturale protejate din domeniile specifice direct legate de aceasta respectiv protecția mediului, arii naturale protejate, respectiv Ordonanța de urgență nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu aprobările și modificările ulterioare, Ordonanța de urgență nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, cu aprobările și modificările ulterioare, Legea apelor nr. 107/1996 consolidată, legislația privind deșeurile, vegetația și prevenirea incendiilor precum și reglementări subsecvente acestora. În completare, regulamentul conține reglementări specifice suplimentare pentru adresarea amenințărilor și presiunilor identificate în aria naturală protejată.

Art. 3

Regulamentul ariei naturale protejate este documentul pe baza căruia se vor reglementa activitățile de orice natură din interiorul sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei în scopul conservării patrimoniului natural și a valorilor tradiționale.

Art. 4

Respectarea prezentului Regulament este obligatorie pentru Administrator, pentru autorităţile care reglementează activităţi pe teritoriul ariei naturale protejate vizată, precum şi pentru persoanele fizice şi juridice care deţin sau administrează terenuri şi/sau alte bunuri şi/sau care desfăşoară activităţi în perimetrul ariei naturale protejate vizată.

Art. 5

Administrarea sitului de importanță comunitară ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, este în responsabilitatea Administratorului, desemnat în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

**CAPITOLUL II. LIMITELE SITULUI ROSPA0150 ACUMULĂRILE SÂRCA – PODU ILOAIEI**

Art. 6

Limitele oficiale ale sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei sunt cele prezentate la Anexa 3.3.Harta limitelor ariei naturale protejate și se regăsesc în format digital pe site-ul Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, fiind stabilite prin Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România.

**Limitele sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei sunt prezentate în cele ce urmează: Corpul Vestic**

- **Limita nordică**: - Pornește de la punctul de coordonate X 644.227, Y 650.311 care se află pe un drum de exploatare conectat la nord de drumul european E85. Urmează drumul de exploatare pe direcția generală vest, sud-vest, drum care delimitează terenurile agricole de acumulările de apă Sârca și pășuni. La sud de satul Filiași se desprinde de drumul de exploatare și urmează pârâul Valea Oii după care revine pe drumul de exploatare ce traversează satul Filiași în dreptul coordonatei X 641.624,Y 655.185, pe care îl urmează 238 m, după care se desprinde de acesta coborând către sud pentru a urmări separarea între terenurile agricole și acumulările de apă. Trece la sud de Cimitirul Ortodox, urmărind în continuare acumulările de apă. Se desprinde de acumulările de apă în dreptul coordonatei X 641.212, Y 658.814, pentru a cuprinde în sit o fâșie îngustă de teren, de o parte și de alta a Văii Drugului pe care o urmează către nord 2195 m, după care revine și urmează în continuare acumularea de apă. Se desprinde de acumulările de apă Sârca pentru a cuprinde în sit o fâșie îngustă de teren pe 650 m, de o parte și de alta a Văii Turcului, după care cuprinde în sit coasta Moișoaia până la drumul de exploatare din dreptul coastei, revenind apoi spre Acumulările de Apă Sârca pe care le urmează către est încă. 550 m, până la coordonata X 640.454, Y 663.423.
- **Limita estică:** - Pornește de la coordonata X 640.454, Y 663.423, situată pe digul din partea estică a acumulării de apă și urmează digul 220 m, până la coordonata X 640.292, Y 663.271.
- **Limita sudică**: - Pornește de la coordonata X 640.292, Y 663.271 și urmează pe direcția est-vest

perimetrul Acumulărilor de Apă Sârca. În dreptul Cimitirului ortodox aflat la sud de Acumulările de Apă Sârca, urmează drumul de exploatare care mărginește acumularea de apă, drum de care se desprinde în dreptul coordonatei X 640.561, Y 657.811. Din acest punct limita sitului nu mai urmărește exact perimetrul Acumulărilor de Apă ci se extinde pentru a cuprinde în sit terenuri acoperite cu pășuni din Dealul Boghiu, movila Filiași, Dealul Bejeniasa, Hărtopul Târgului. Revine la perimetrul care delimitează Acumulările de Apă Sârca în dreptul coordonatei X 642.445, Y 650.736 și urmează acumulările până la extremitatea vestică a acestora, în apropiere de intravilanul satului Boureni, în dreptul coordonatei X 643.239, Y 649.945.

- **Limita vestică:** - Pornește de la coordonata X 643.239, Y 649.945 aflată la extremitatea vestică Acumulărilor de Apă Sârca, în apropiere de intravilanul satului Boureni și urmează perimetrul acumulării de apă cca. 2000 m. De aici limita se desprinde de acumulare pentru a cuprinde în sit Movila Soarelui, urmărind limita între teren agricol și pășune și se încheie la coordonata X 644.227, Y 650.311.

**Corpul central**

- **Limita nordică: -** Pornește de la coordonata X 639.771, Y 663.909, aflată pe drumul de exploatare care delimitează Acumulările de Apă Sârca pe latura vestică de unde traversează Acumularea către nord-est pe o distanță de 152 m și se oprește în dreptul coordonatei X 639.889, Y 664.005 aflată pe drumul de exploatare care delimitează Acumularea pe latura estică.
- **Latura estică: -** Pornește de la coordonata X 639.889, Y 664.005 aflată pe drumul de exploatare care delimitează Acumularea și urmează drumul de exploatare care delimitează perimetrul Acumulării de apă pe o lungime de 1809 m până la coordonata X 638.486, Y 665.088.
- **Limita sudică: -** Pornește de la coordonata X 638.486, Y 665.088 aflată pe drumul de exploatare care delimitează perimetrul Acumulării de Apă Sârca și urmărește drumul de exploatare pe direcția sud-vest pe o distanță de cca. 251 m până la coordonata X 638.349, Y 664.883.
- **Limita vestică: -** Pornește de la coordonata X 638.349, Y 664.883 aflată pe drumul de exploatare care delimitează perimetrul Acumulării de Apă Sârca și urmărește drumul de exploatare pe direcția nord-vest pe o distanță de 1843 m până la coordonata X 638.486, Y 665.088. Perimetrele construite sunt excluse din sit.

**Corpul estic**

- **Limita nordică: -** Pornește de la coordonata X 637.664, Y 664.075 aflată în apropierea intersecției liniei electrice care alimentează satul Cotârgaci cu pârâul Băhlueț de unde se îndreaptă către linia de cale ferată care leagă Târgu Frumos de Podu Iloaiei, trecând pe traseu la sud de intravilanul satului Cotârgaci și apoi de linia care separă terenurile agricole de pășune. Se

intersectează cu linia ferată în dreptul coordonatei X 638.193, Y 665.035 de unde urmărește marginea sudică a căii ferate pe care o urmează pe 1740 m. De aici părăsește marginea căii ferate și coboară pentru a urmări perimetrul Acumulării de Apă Sârca la sud și intravilanul orașului Podu Iloaiei la nord. Revine pe marginea sudică a căii ferate în dreptul coordonatei X 636.787, Y 671.617 pe care o urmează 664 m până la coordonata X 636.606, Y 672.253.

- **Limita estică: -** Pornește de la coordonata X 636.606, Y 672.253 de unde coboară către sud cca 118 unde intersectează un drum de exploatare la coordonata X 636.493, Y 672.279.
- **Limita sudică: -** Pornește de la coordonata X 636.493, Y 672.279 aflată pe un drum de exploatare care traversează de la vest la est Acumularea Sârca de unde urmează către vest perimetrul Acumulării Sârca, la sud fiind trup de pădure. Continuă către direcția general vest, incluzând în sit terenuri cu pășune și excluzând trupurile de pădure și terenurile agricole pe care le ocolește, cu excepția ua 118 și 113 E% din Unitatea de Producție nr.2 Ocolul Silvic Podu Iloaiei care sunt incluse în sit. Se oprește în dreptul coordonatei X 637.256, Y 664.077 care se află pe un drum de exploatare care traversează ua 113E din UP2, Ocolul Silvic Podul Iloaiei.
- **Limita vestică: -** Pornește de la coordonata X 637.256, Y 664.077 care se află pe un drum de exploatare care traversează ua 113E din UP2, Ocolul Silvic Podul Iloaiei de unde urmează drumul de exploatare pe direcția nord-est pe o distanță de 293 m, după care urmează drumul de exploatare pe direcția nord-vest pe o distanță de 294 m până la coordonata X 637.664, Y 664.075.

## CAPITOLUL III. AVIZAREA ACTIVITĂȚILOR

Art. 7

Orice plan sau proiect care nu are o legătură directă ori nu este necesar pentru managementul ariei naturale protejate de interes comunitar, dar care ar putea afecta în mod semnificativ aria, singur sau în combinație cu alte planuri ori proiecte, este supus unei evaluări adecvate a efectelor potențiale asupra ariei naturale protejate de interes comunitar, avându-se în vedere obiectivele de conservare a acesteia.

Art. 8

Orice act de reglementare: aviz, acord, autorizație, necesar realizării unor planuri, proiecte, programe sau activități pe suprafața sitului de importanță comunitară ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei se va emite de către autoritatea responsabilă în conformitate cu prevederile legale. Pentru orice activitate propusă a se desfășura pe suprafața sitului de importanță comunitară ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei este necesar avizul/acordul prealabil al Administratorului.

Art. 9

Avizul Agenției Naționale pentru Mediu și Arii Protejate se eliberează în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului mediului, apelor şi pădurilor nr. 1822/2020 pentru aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate.

Art. 10

Pentru emiterea avizului, Administratorul informează beneficiarii de planuri/programe/ proiecte/activități, prin afișare pe site web, afișare la sediu, panouri informative și prin alte forme de informare disponibile, asupra depunerii documentelor necesare.

Administratorul analizează documentațiile înaintate de către autoritatea competentă pentru protecția mediului în cadrul etapelor procedurilor de reglementare și emit puncte de vedere motivate. La eliberarea avizelor administratorul poate prevede condiții privind realizarea activităților avizate;

Revizuirea avizului emis de către administratorul ariei naturale protejate se solicită de către autoritatea competentă de mediu în cadrul procedurilor de revizuire a actelor de reglementare emise anterior;

Pe parcursul desfășurării activităților, planurilor și proiectelor avizate, Administratorul verifică respectarea condițiilor impuse în avizele eliberate precum și respectarea documentațiilor, modalităților și tehnologiilor propuse de solicitanți. În caz de nerespectare a acestora, administratorul solicită remedierea aspectelor sesizate.

**Vânătoare și pescuit**

Art. 11

Activitățile de vânătoare sunt reglementate de legislația și reglementările în vigoare, administratorul și specialiștii desemnați de către acesta pot participa/verifica acțiunile de monitorizare a speciilor de păsări de interes cinegetic în vederea corelării evaluărilor populaționale ale acestora cu monitorizările populațiilor speciilor de păsări efectuate conform prezentului plan de managment. În cadrul procedurilor de aprobare a cotelor de recoltă pentru speciile de păsări de interes comunitar din situl Natura 2000, avizul administratorului ariei naturale protejate este document cu caracter obligatoriu.

Art. 12

Activitățile de pescuit recreativ precum și cele de pescuit industrial pe luciile de apă unde se practică acvacultura sau pescuitul sportiv se desfășoară cu respectarea prevederile legale specifice în vigoare.

Art 13

Activitățile de piscicultură și acvacultură se fac cu respectarea prevederilor legale, reglementărilor și ghidurilor de bune practici în vederea limitării apariției și proliferării speciilor de pești alohtoni invazivi.

Art 14

Activitățile de pescuit industrial cu plasa și prin golirea bazinelor piscicole se fac cu respectarea perioadelor stabilite împreună cu administratorul sitului.

**Managementul habitatelor neforestiere din sit, activități pastorale**

Art. 15.

Activitatea de pășunat cu animale domestice este permisă, se interzice depășirea încărcăturii maxime admise la pășunat prevăzută la măsura OG1.OS1.M6, respectiv 1 UVM/hectar.

Art. 16.

Sunt interzise tăierea ilegală, incendierea sau distrugerea de orice fel a vegetației forestiere de pe suprafața habitatelor din sit, cu excepția eventualelor exemplare de specii de plante, arbustive sau arborescente alohtone invazive identificate și indicate de către administratorul sitului.

Art. 17.

Incendierea vegetației și a resturilor vegetale este interzisă și se sancționează conform legii.

Art. 18.

Numărul admis de câini este conform legislației, de maxim 3 la o turmă. Aceștia vor purta obligatoriu jujee și vor fi vaccinați și dehelmintizați, deparazitați, existând obligația deținerii unei adeverințe în acest sens. La distanțe mai mari de 100 m de turmă, câinii fără jujeu vor fi considerați hoinari și se pot lua măsurile prevăzute de lege.

Art. 19.

Amplasarea de noi stâne sau adăposturi pastorale în incinta sitului, se poate realiza numai cu acordul administratorului sitului.

Art. 20.

Folosirea de substanțe pesticide, îngrășăminte chimice pe suprafața ariilor naturale se face numai cu avizul administratorului sitului. Administratorul are responsabilitatea de limita cât mai mult utilizarea substanțelor chimice și poate propune înlocuirea acestora cu metode prietenoase cu mediu – de exemplu: gunoi de grajd mineralizat și îngrășăminte ecologice pentru îngrășarea solului și pesticide nedăunătoare pentru biocenozele caracteristice habitatelor de pajiște.

**Urbanism și amenajarea teritoriului**

Art. 21

Autoritățile administrației publice locale vor reprezenta limitele sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, în planurile de urbanism și amenajare a teritoriului. Planurile de urbanism vor fi actualizate-armonizate cu prevederile prezentului regulament și cu prevederile Planului de management al sitului.

Planurile de urbanism de pe teritoriul sitului, și orice modificare a acestora, vor fi supuse avizării de către administrator în procedura de reglementare de mediu.

Art. 22

Scoaterea definitivă sau temporară din circuitul agricol sau silvic precum și schimbarea categoriei de folosință a pășunilor și pajiștilor în terenuri arabile sau alte categorii de folosință a terenurilor de pe suprafața sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei este interzisă, cu excepția creării de noi suprafețe de luciu de apă, cu avizul administratorului sitului, în baza actelor de reglementare de mediu specifice precum și cu respectarea celorlalte condiții legale în vigoare. Hărțile utilizării terenului sunt prezentate în Anexa nr. 3.14. la Planul de Management.

Art. 23

Pe teritoriul sitului realizarea de noi construcții permanente sau temporare inclusiv drumuri este interzisă. Prin excepție, este permisă realizarea de construcții destinate administrării ariei naturale protejate și dezvoltărilor ecoturistice cu avizul administratorului sitului. Harta construcțiilor este prezentată în Anexa nr. 3.18. la Planul de Management.

Art. 24

Instalarea de centrale eoliene și panouri fotovoltaice industriale care ocupă suprafețe de teren este interzisă pe teritoriul sitului Natura 2000.

**Turism și reguli de vizitare**

Art. 25

Pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei sunt interzise acțiuni care ar putea pune în pericol elementele de biodiversitate, respectiv:

a) abandonarea sau depozitarea deșeurilor de orice natură;

b) distrugerea sau degradarea panourilor informative, indicatoarelor, construcțiilor, împrejmuirilor, barierelor, plăcilor, stâlpilor, a semnelor de delimitare sau a semnelor de marcaj de pe traseele turistice și a altor mijloace de amenajare și semnalizare;

c) intrarea în incinta oricărui stabiliment atribuit conservării biodiversității, loc îngrădit sau

pieței de monitoring, semnalizate prin orice mijloace.

Art. 26

Accesul cu mijloace motorizate este permis doar pentru proprietarii şi administratorii terenurilor şi resurselor naturale, cât şi pentru împuterniciții acestora, respectiv pentru instituțiile abilitate pentru verificarea şi controlul terenurilor agricole, pe drumurile şi căile de acces existente. Harta infrastructurii rutiere este prezentată în Anexa nr. 3.16. la Planul de Management

Art. 27

Camparea şi aprinderea focului pe suprafața siturilor se realizează în locuri special amenajate cu avizul administratorului ariilor naturale protejate.

Art. 28

Activitățile turistice de pe teritoriul sitului vor fi monitorizate de către administrator, acesta putând face recomandări sau impune restricții la fața locului cu privire la problemele apărute în buna desfăşurare a activităților turistice. Se promovează realizarea de festivaluri, jocuri, concursuri sportive, tabere în conexiune cu ariile naturale protejate în vecinătatea lor sau în comunitățile locale cu acordul şi sprijinul administratorului.

**Managementul apelor**

Art. 29

Managementul apelor şi al lucrărilor hidrotehnice de pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, având ca principal scop menținerea debitelor luciilor de apă şi menținerea stării de conservare a speciilor de păsări care au făcut obiectul constituirii sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei, este realizată de către Administrația Națională Apele Române. Lucrările de reparații/modernizare la nivelul construcțiilor hidrotehnice existente sau realizarea unora noi se fac numai cu avizul administratorului ariei naturale protejate, cu excepţia acţiunilor ce se realizează de către personalul Administraţiei Naţionale „Apele Române” – Administraţia Bazinală de Apă Prut-Bârlad, în cazul unor intervenţii urgente legate de incidente/accidente la baraje, poluări accidentale, viituri, ape mici, precum şi din necesitatea conformării cu „Regulamentul de exploatare coordonată - districtul de bazin hidrografic Prut-Bârlad”, situaţii în care accesul se poate face fără restricţii.

De asemenea, în conformitate cu Directiva 2007/60/CE a Parlamentului European şi a Consiliului din 23 octombrie 2007, privind evaluarea şi gestionarea riscurilor de inundaţii, este elaborat Planul de Management al Riscului la Inundaţii, inclusiv la nivelul de district de spaţiu hidrografic Prut-Bârlad. În consecință toate documentaţiile ce se elaborează, în legătură cu Legea

Apelor nr. 107/1996, în arealul spaţiului hidrografic Prut-Bârlad, trebuie să se conformeze şi cu „Planul de management al riscului la inundaţii, la nivelul de district de bazin hidrografic Prut-Bârlad”.

Art. 30

Poluarea apelor de pe teritoriul sitului prin deversarea apelor uzate, fecaloid menajere, a detergenților și substanțelor toxice, scurgerile de substanțe pesticide și îngrășăminte chimice, abandonarea deșeurilor, spălarea de obiecte, lucruri, autovehicule sau alte mijloace sunt interzise și se sancționează conform legislației.

**Managementul deșeurilor**

Art. 31

Este interzisă abandonarea deșeurilor de orice fel pe teritoriul sitului. Costurile necesare colectării și depozitării corespunzătoare vor fi suportate de persoana fizică sau juridică ce le-a generat.

Gestionarea deșeurilor menajere se va face conform Planului Județean de Gestionare a Deșeurilor, cu implicarea autorităților locale, conform prevederilor legale în vigoare.

Autoritățile administrației publice locale de pe raza siturilor au responsabilitatea de a desființa depozitele ilegale de deșeuri aflate pe teritoriul lor administrativ.

Deținătorii de terenuri cu orice titlu de proprietate au obligația de a asigura luarea măsurilor de curățare a terenurilor de deșeurile abandonate.

Incendierea precum și împrăștierea deșeurilor deja colectate sunt strict interzise.

Depozitarea deșeurilor în albiile apelor curgătoare și pe malul lacurilor este strict interzisă.

**Cercetarea științifică**

Art. 32

Cercetarea științifică a mediului natural este încurajată și este permisă numai cu avizul administratorului.

Rezultatele cercetării vor fi puse și la dispoziția administratorului pentru informare, acestea beneficiind de protecția dreptului de autor.

Cercetarea științifică în sit având ca scop conservarea patrimoniului floristic, faunistic, geologic, geomorfologic și peisagistic al sitului este promovată de administrator.

Recoltarea de probe și eșantioane pentru temele de cercetare științifică, analize sau ca material educativ se face conform protocoalelor stabilite cu administratorul.

Activitatea de cercetare în sit efectuată de către colaboratori externi ai administratorului se va desfășura pe baza unui contract de cercetare încheiat cu administratorul.

Introducerea de specii alohtone, specii care nu apar și care nu au existat nici în trecut în mod natural, pe suprafața sitului este interzisă.

În cazul apariției unor specii invazive de plante și animale care periclitează integritatea ecosistemelor se vor lua măsuri de stopare și eliminare a acestora pe baza procedurilor legale in vigoare.

**Sancțiuni**

Art. 33

Nerespectarea prevederilor prezentului regulament și a prevederilor legislației în vigoare, atrage după caz, răspunderea disciplinară, contravențională, penală, materială sau civilă, conform prevederilor legale.

**Dispoziții finale**

Art. 34

În cazul fenomenelor de forță majoră: incendii, viituri, alunecări de teren sau alte calamități naturale, autoritățile responsabile pot interveni pentru stoparea sau limitarea efectelor acestora în condițiile prevăzute de reglementările legale în vigoare.

Art. 35

Orice persoană fizică sau juridică care desfășoară activități/proiecte/planuri pe suprafața sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei are obligația de a asista personalul administratorului în activitatea de verificare și control al activităților al căror titular este și de a permite prelevarea de probe din teren și furnizarea de informații.

Art. 36

În cazul constatării de către administrator a unor încălcări ale prevederilor legislative din orice domeniu de activitate situate în situl de importanță comunitară , pentru care administratorul nu are autoritatea/atribuțiile să ia măsurile necesare, acesta poate informa autoritățile abilitate pentru luarea măsurilor legale.

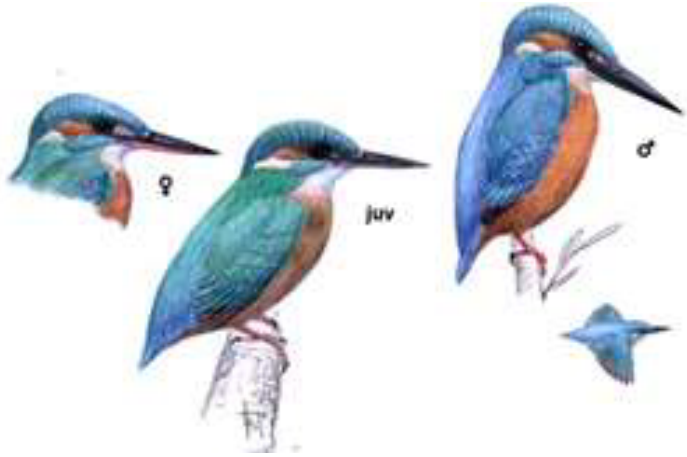
Art. 37

Prezentul regulament se poate modifica la propunerea administratorului, cu consultarea tuturor părților interesate și cu aprobarea autorității publice centrale pentru protecția mediului.

Art. 38

Regulamentul sitului Natura 2000 ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei se completează cu prevederile legislației naționale pentru activitățile ce se desfășoară în acesta.

**Anexa nr. 2. Fotografii ale speciilor de păsări de interes conservativ din aria protejată**




*Alcedo atthis*

*https://www.planetofbirds.com/coraciiformes-alcedinidae-kingfisher-alcedo-atthis*



*Anas clypeata*

(Moga Ioan Cosmin, mai 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )





*Anas crecca*

(Moga Ioan Cosmin, aprilie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )





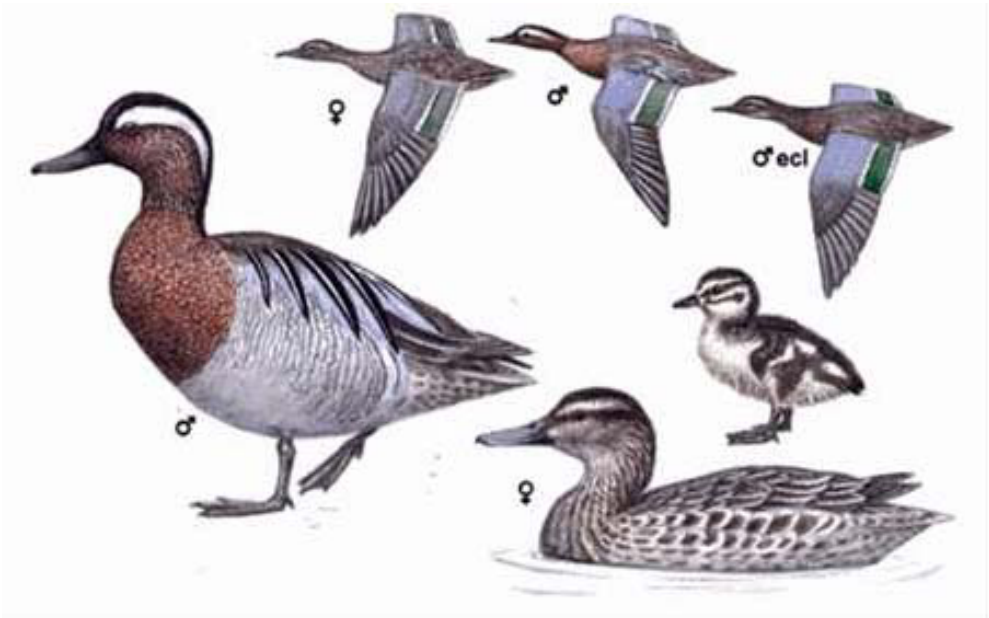
*Anas platyrhynchos*

(Moga Ioan Cosmin, aprilie – iunie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )



*Anas querquedula*

(Moga Ioan Cosmin, martie  2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )




*Anas querquedula*

https://www.planetofbirds.com/anseriformes-anatidae-garganey-anas-querquedula



*Anser albifrons* și *Aythya nyroca*

(Moga Ioan Cosmin, martie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )




*Anser albifrons*

http://www.planetofbirds.com/anseriformes-anatidae-greater-white-fronted-goose-anser-albifrons



*Aythya nyroca*

*http://www.planetofbirds.com/anseriformes-anatidae-ferruginous-duck-aythya-nyroca*



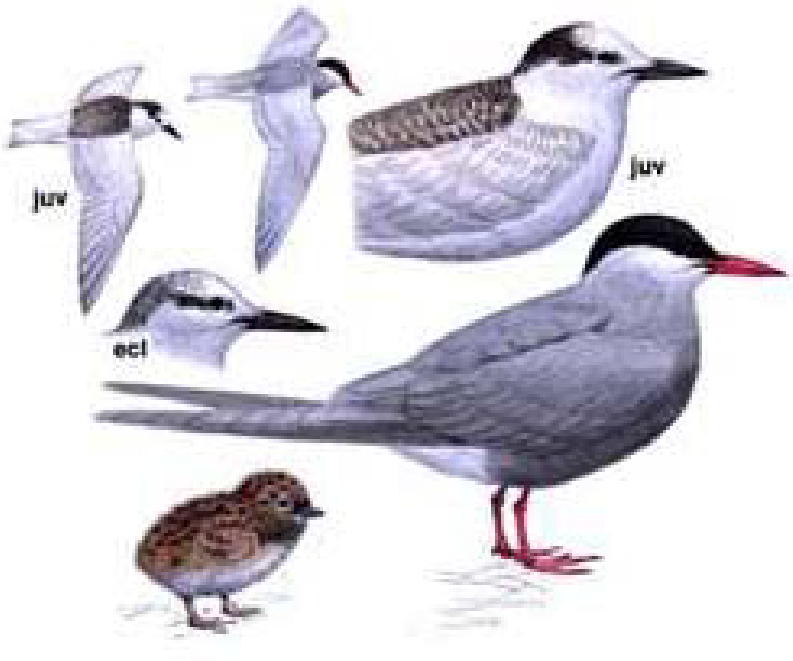

*Aythya ferina*

*https://www.planetofbirds.com/anseriformes-anatidae-pochard-aythya-ferina*



*Buteo rufinus*

*https://www.planetofbirds.com/accipitriformes-accipitridae-long-legged-buzzard-buteo-rufinus*




*Chlidonias hybridus*

*https://www.planetofbirds.com/whiskered-tern-chlidonias-hybridus*



*Ciconia ciconia*

(Moga Ioan Cosmin, mai 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )



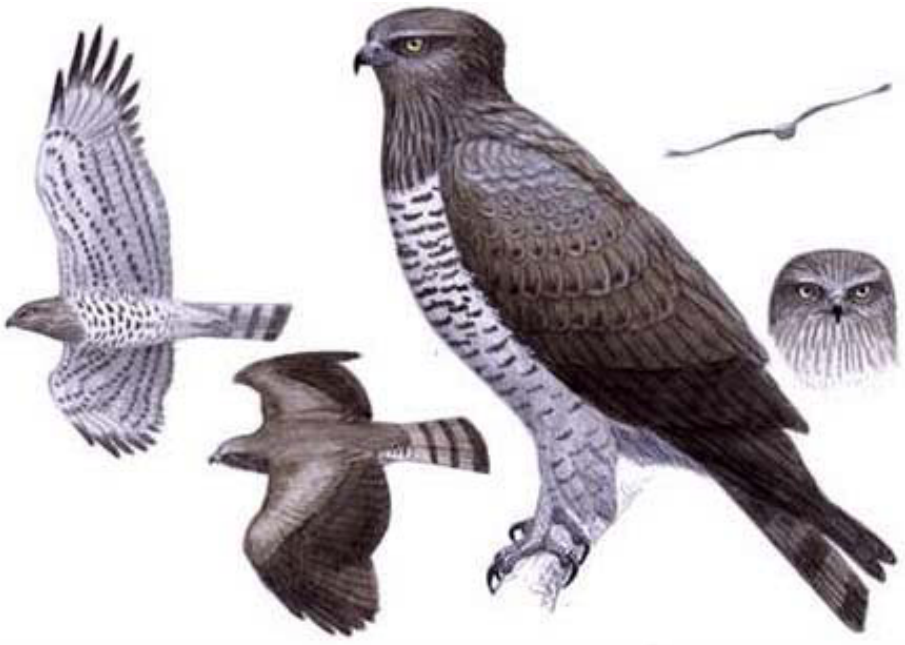

*Ciconia nigra*

*https://www.planetofbirds.com/ciconiiformes-ciconiidae-black-stork-ciconia-nigra*



*Circaetus gallicus*

(Moga Ioan Cosmin, iunie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )



*Circaetus gallicus*

*https://www.planetofbirds.com/accipitriformes-accipitridae-short-toed-snake-eagle-circaetus-gallicus*



*Circus aeruginosus*

(Moga Ioan Cosmin, iunie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )




*Circus aeruginosus*

*https://www.planetofbirds.com/accipitriformes-accipitridae-western-marsh-harrier-circus-aeruginosus*

*Circus cyaneus*




*Circus cyaneus*

*https://www.planetofbirds.com/accipitriformes-accipitridae-northern-harrier-circus-cyaneus*



Crex crex

*http://www.planetofbirds.com/gruiformes-rallidae-corn-crake-crex-crex*



Indivizi adulți și juvenili *Cygnus cygnus*

(Moga Ioan Cosmin, decembrie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )



*Cygnus olor*

(Moga Ioan Cosmin, mai 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )



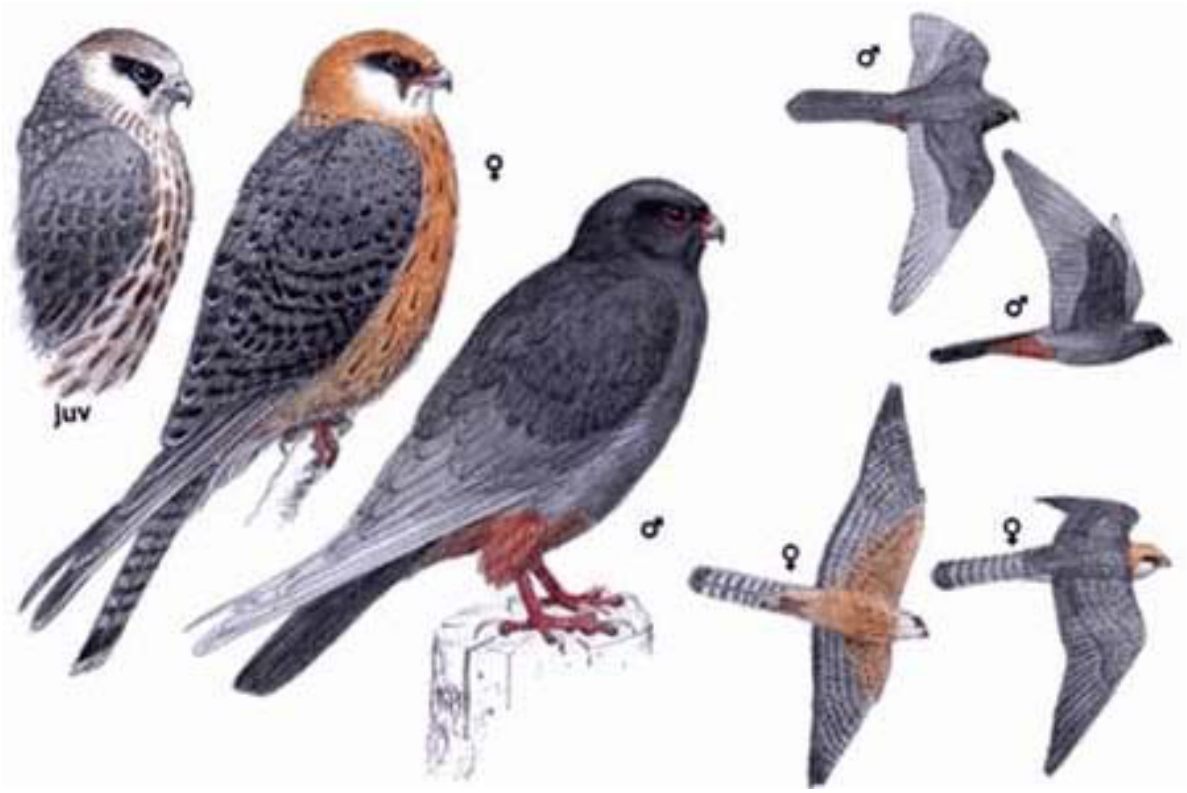
*Egretta garzetta*

(Moga Ioan Cosmin, mai 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )




*Falco columbarius*

*https://www.planetofbirds.com/falconiformes-falconidae-merlin-falco-columbarius-2*



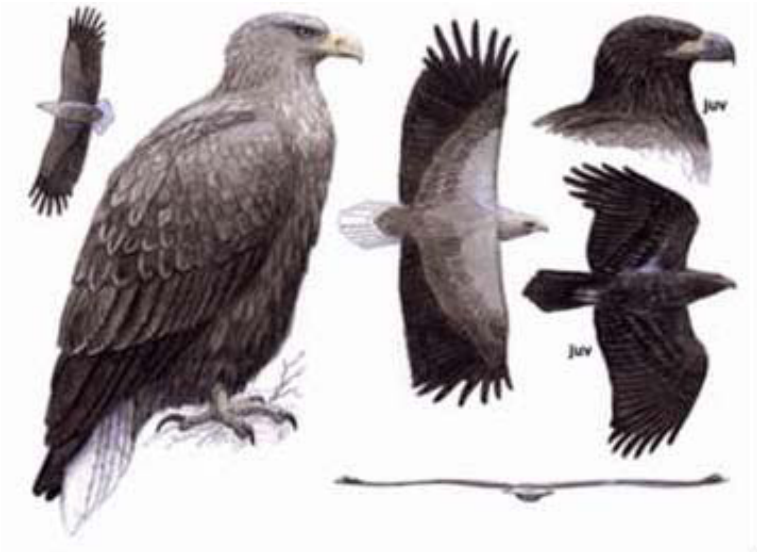

*Falco vespertinus*

*https://www.planetofbirds.com/falconiformes-falconidae-red-footed-falcon-falco-vespertinus*




*Gallinago gallinago*

*http://www.planetofbirds.com/charadriiformes-scolopacidae-snipe-gallinago-gallinago-2*




*Haliaeetus albicilla*

*https://www.planetofbirds.com/accipitriformes-accipitridae-white-tailed-eagle-haliaeetus-albicilla*



*Lanius collurio*

(Moga Ioan Cosmin, iunie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )



*Nycticorax nycticorax*

(Moga Ioan Cosmin, iunie 2022, ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei )




*http://www.planetofbirds.com/ciconiiformes-ardeidae-black-crowned-night-heron-nycticorax-nycticorax*



Pandion haliaetus

*https://www.planetofbirds.com/accipitriformes-pandionidae-western-osprey-pandion-haliaetus*

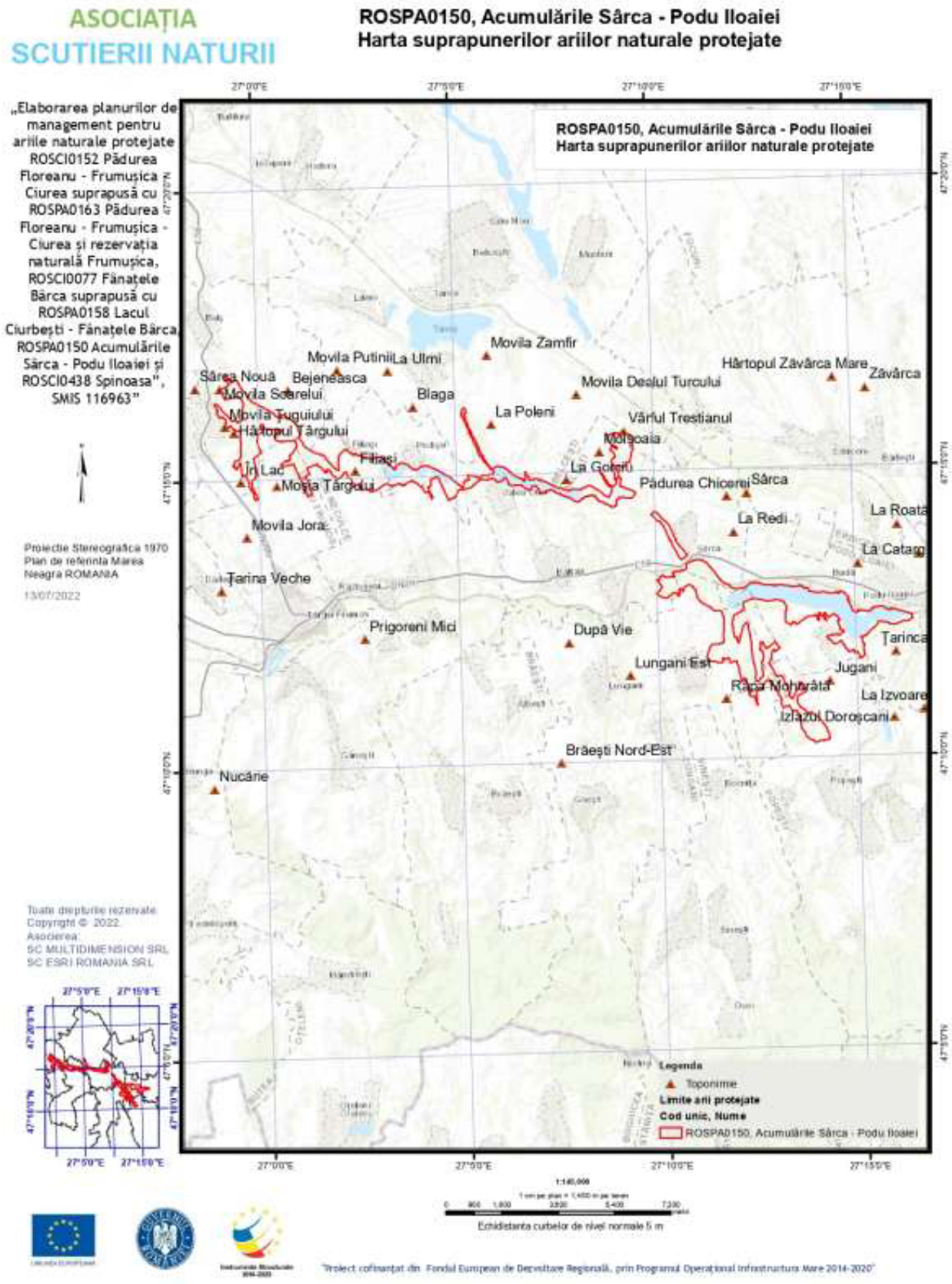



*Philomachus pugnax*

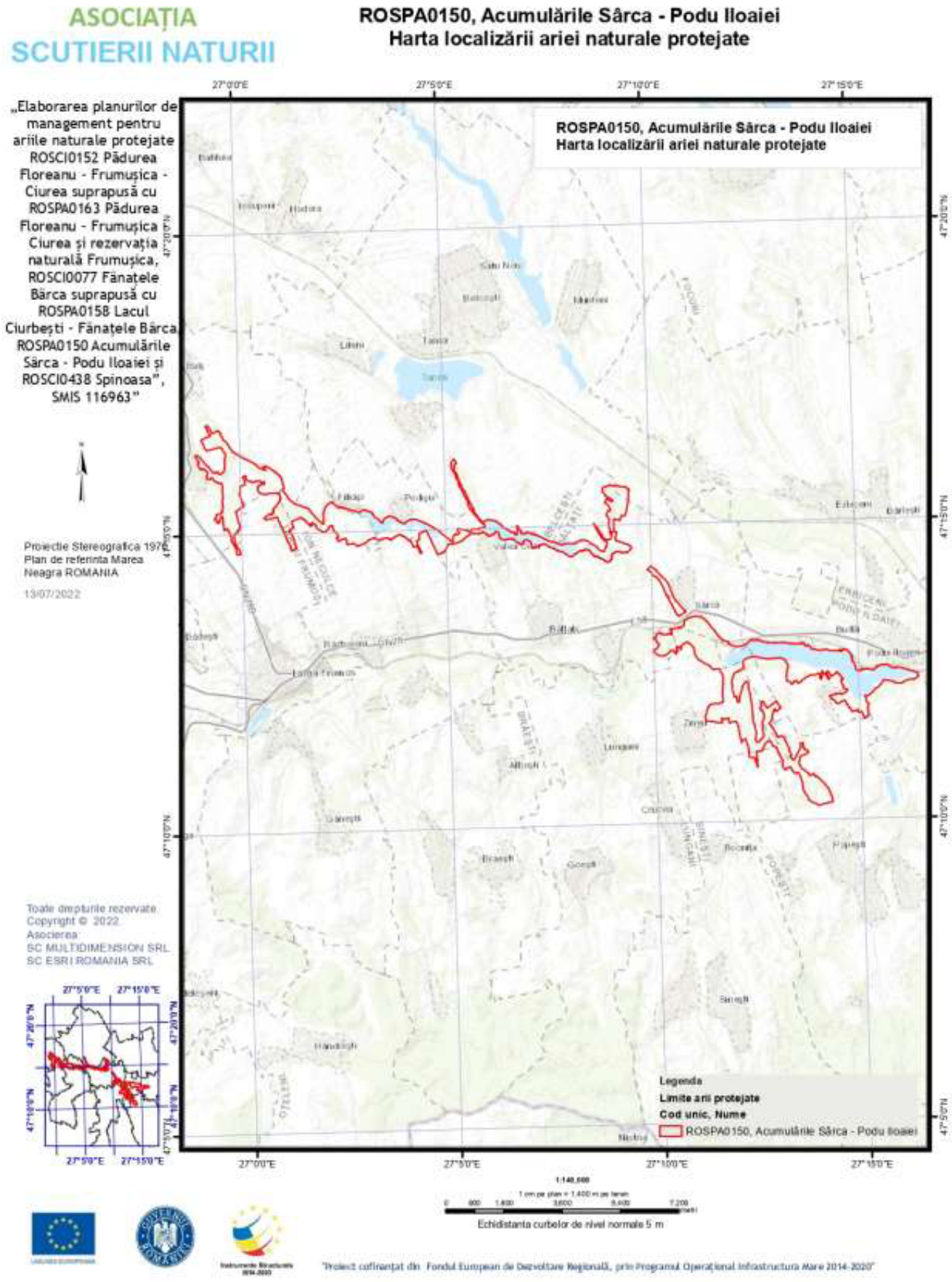
*https://www.planetofbirds.com/charadriiformes-scolopacidae-ruff-philomachus-pugnax*

## Anexa nr. 3 Hărți/seturi de date geospațiale (GIS)

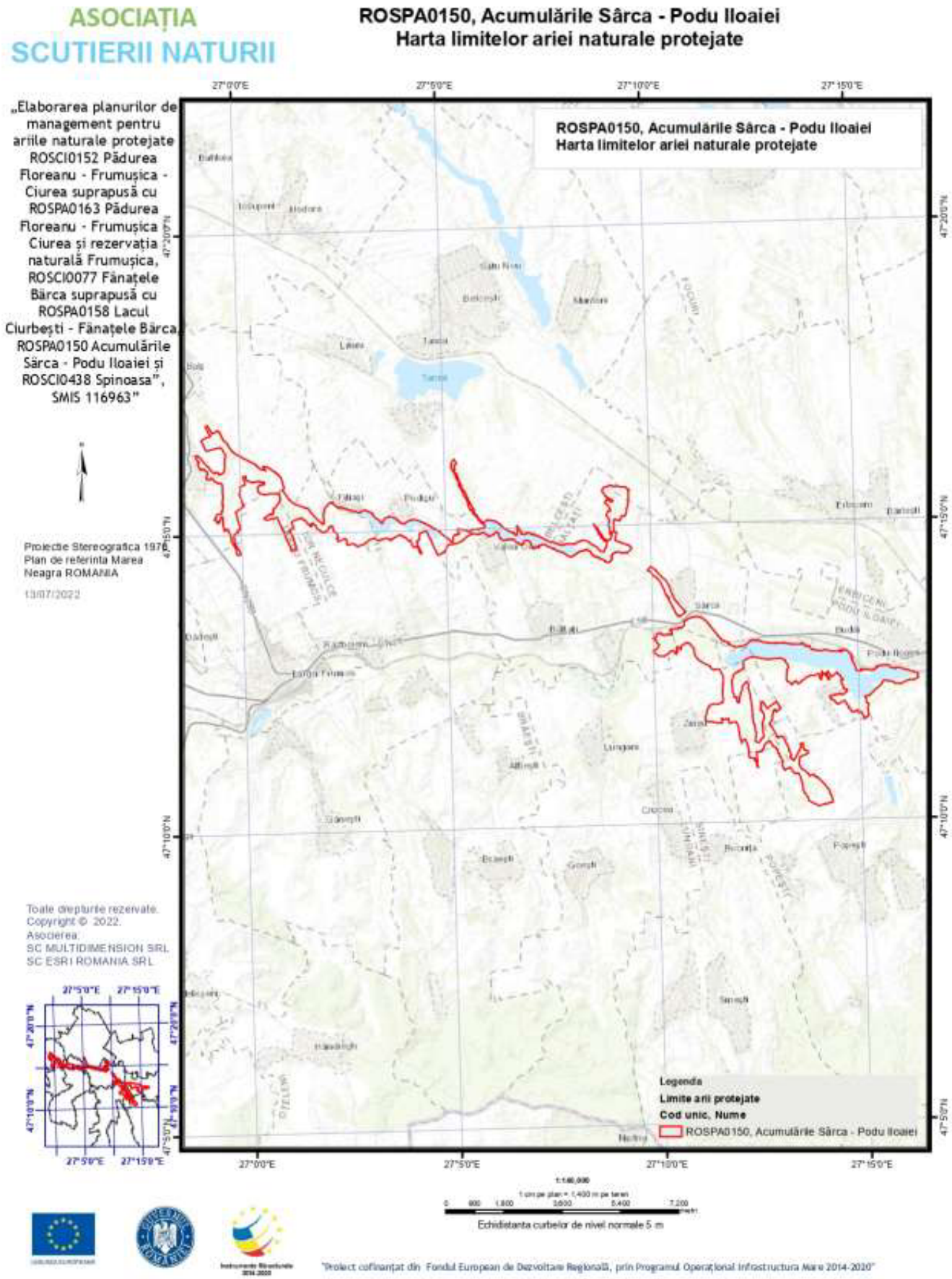
### 3.1. Harta suprapunerilor ariilor naturale protejate



### 3.2. Harta localizării ariei naturale protejate

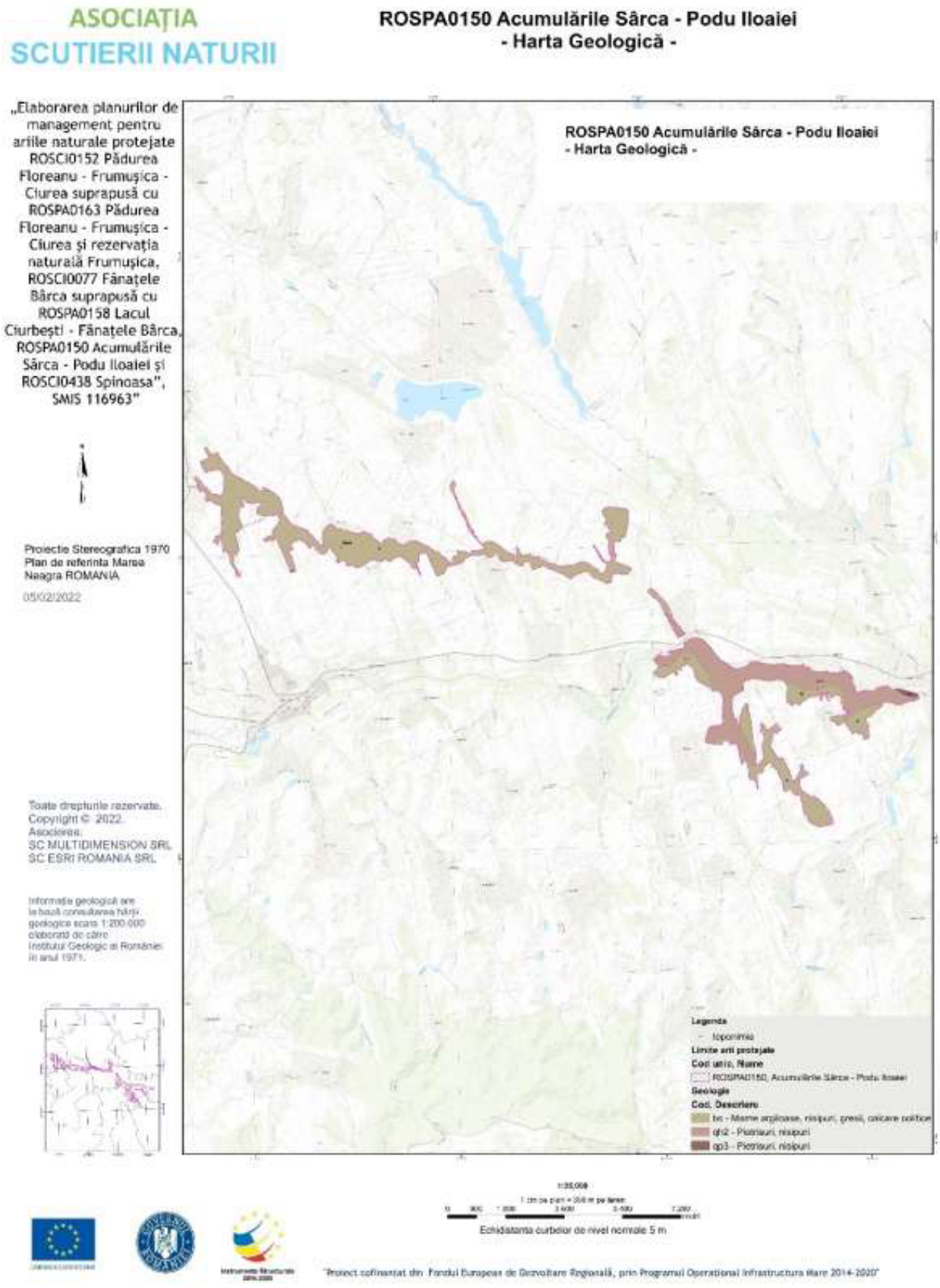


### 3.3. Harta limitelor ariei naturale protejate



**3.4. Harta zonării interne** – Nu este cazul

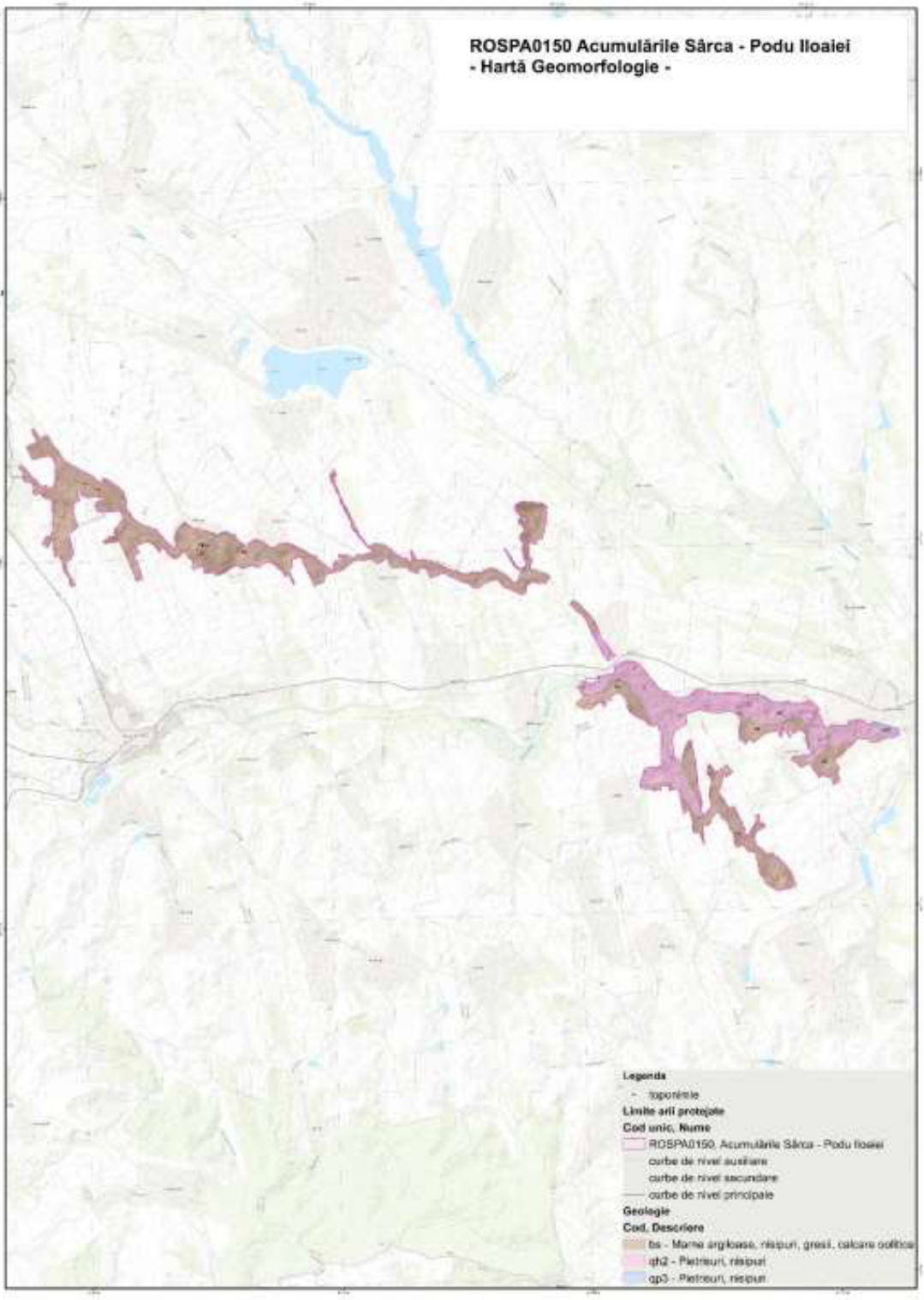
**3.5. Harta geologică**



ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Hartă Geomorfologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții geomorfologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.

1:35.000
1 cm pe plan = 350 m pe teren
0 900 1.800 3.600 5.400 7.200 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

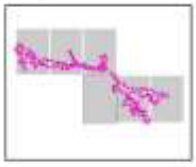
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Hartă Geomorfologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6

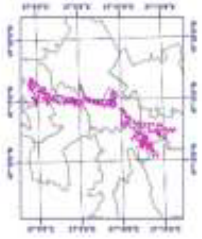


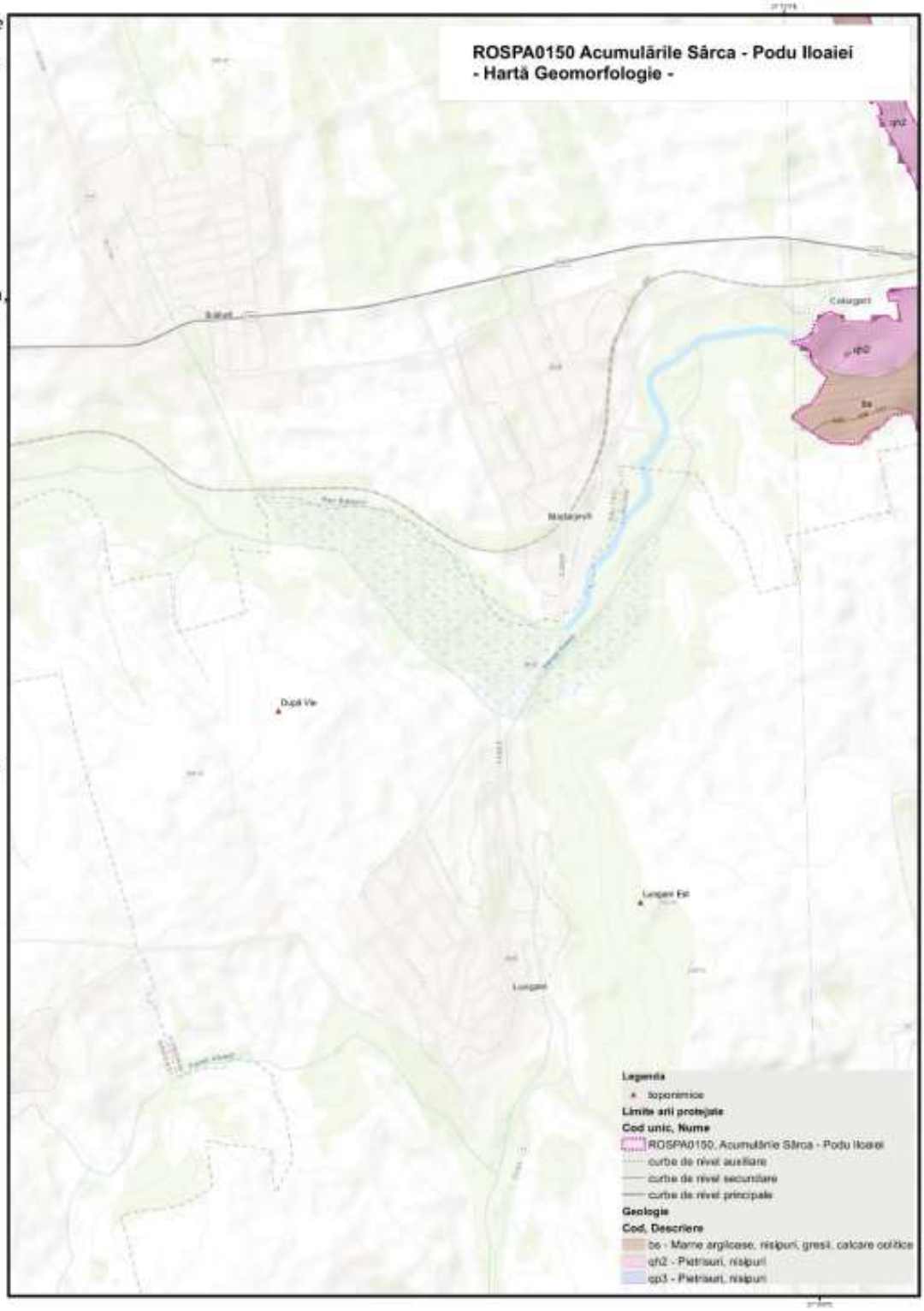
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții geomorfologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1,200 1,500 Metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

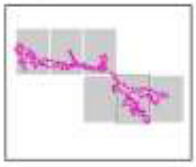
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Geomorfologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6

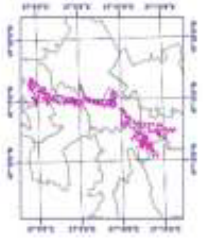


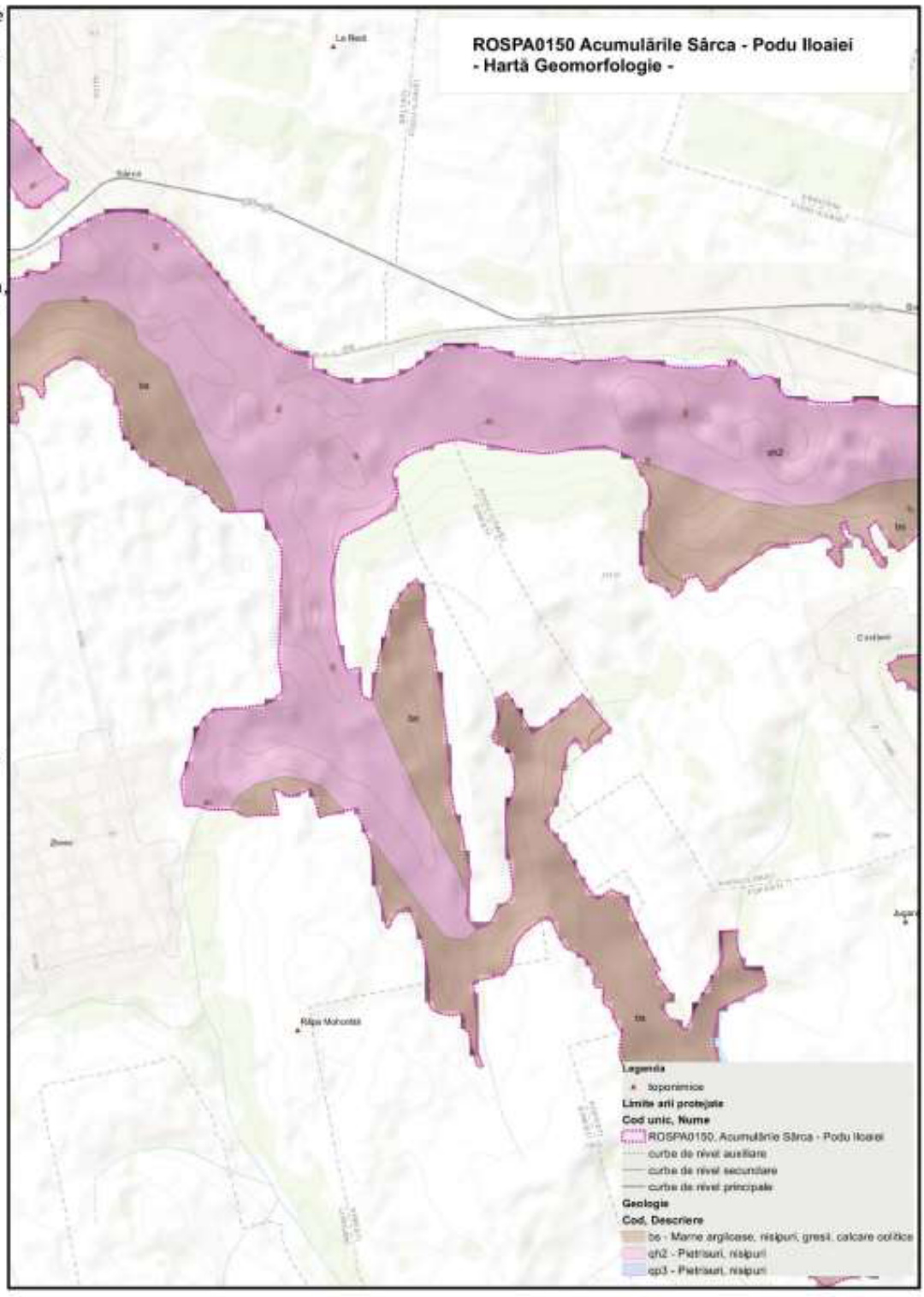
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții geomorfologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1,200 1,500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

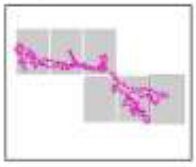
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

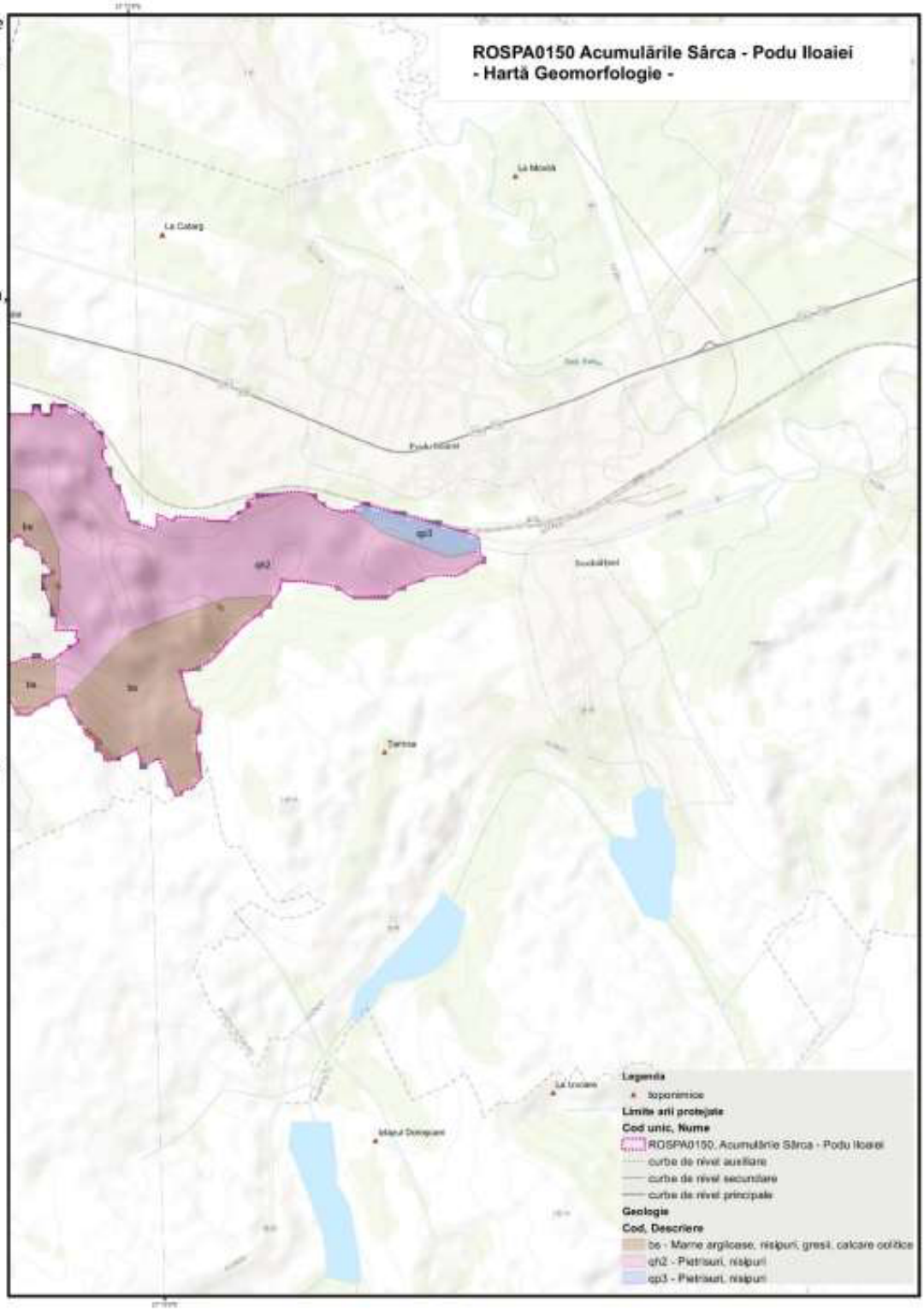
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Geomorfologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



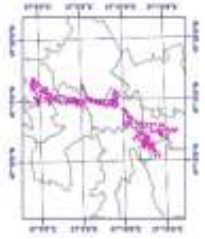



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții geomorfologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1,200 1,500 Meters

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

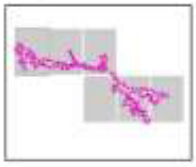
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Geomorfologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6

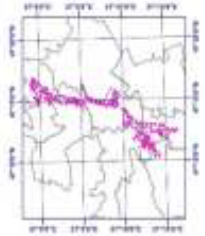


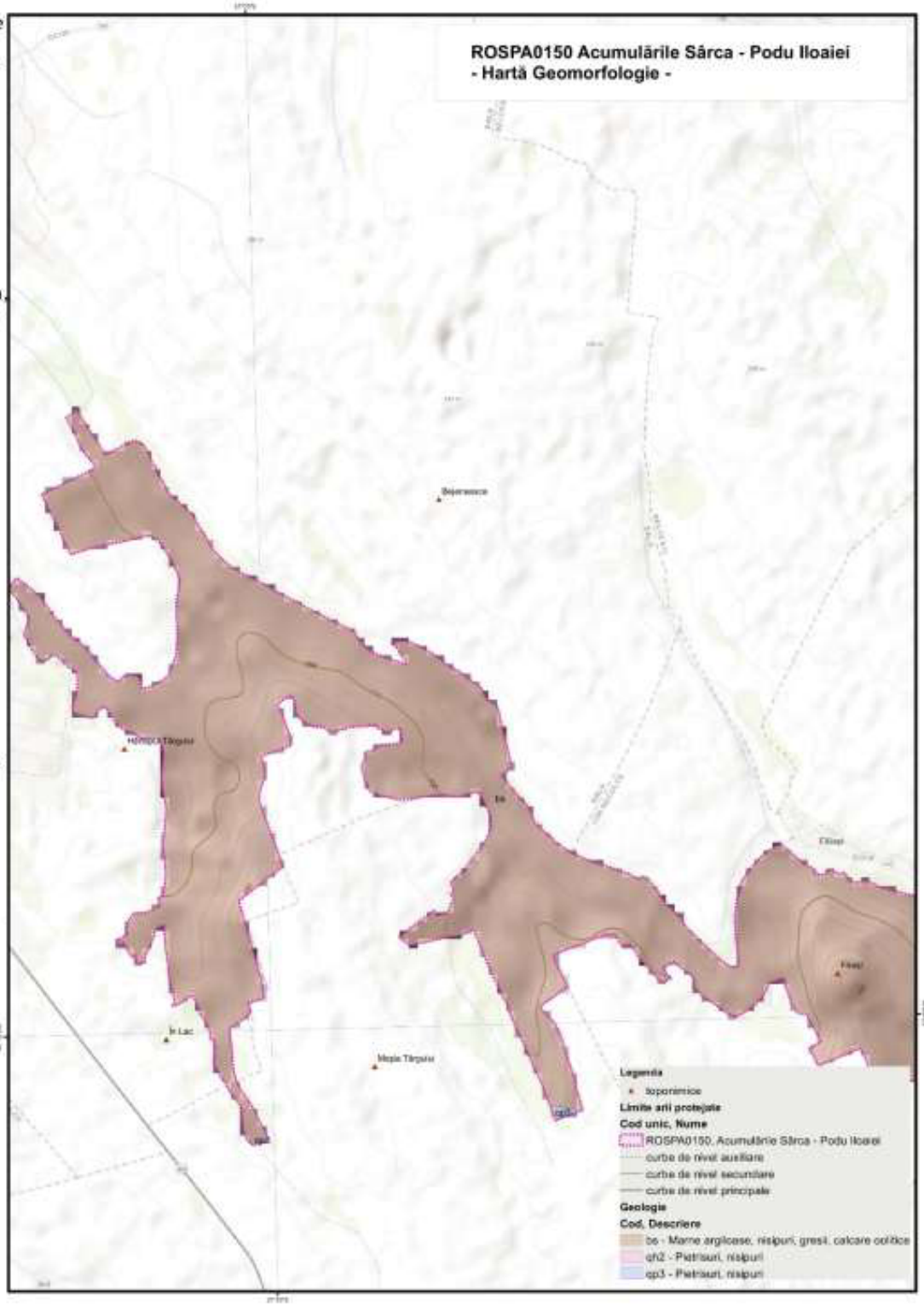
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții geomorfologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1,200 1,500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

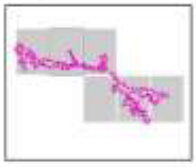
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

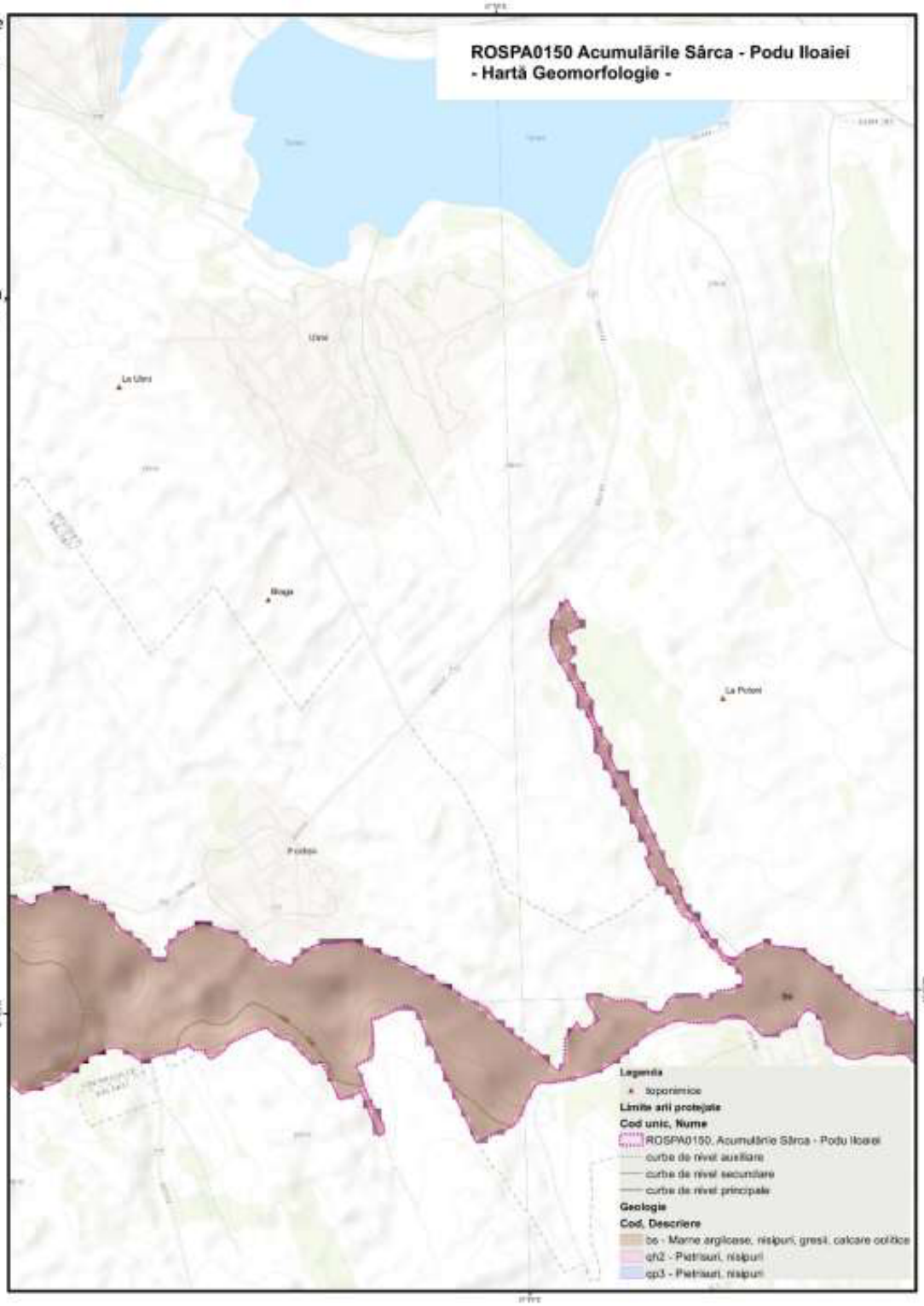
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Geomorfologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B2

Pag 5 din 6



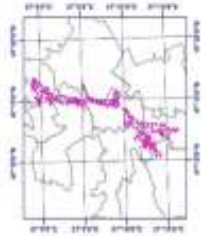



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții geomorfologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:15,000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 100 300 700 1,170 1,560 Meters

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

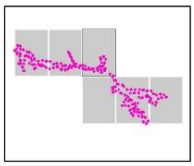
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Geomorfologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa”, SMIS 116963”

N

Pagina B3

Pag 6 din 6

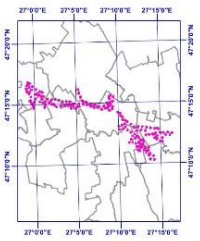


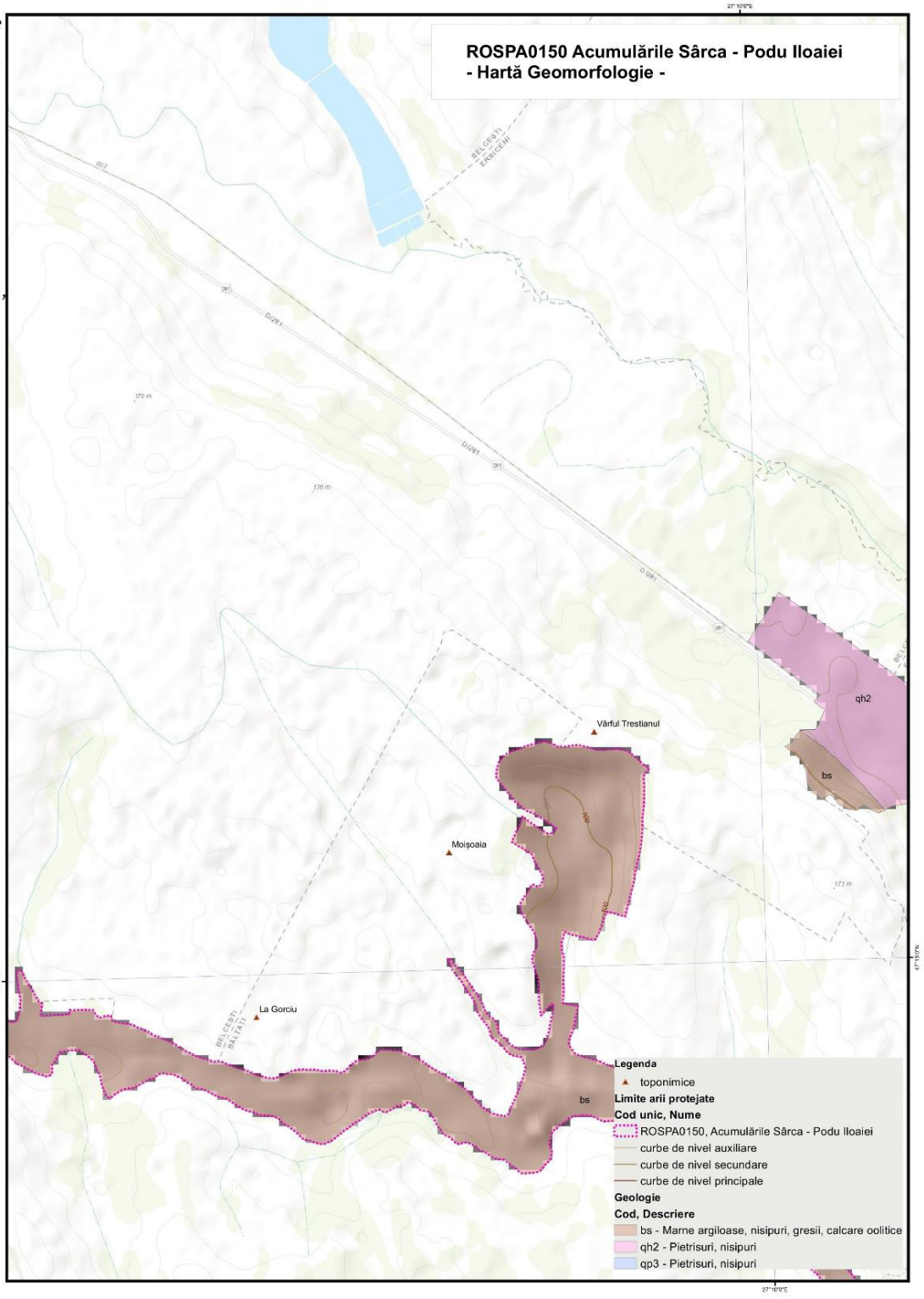
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții geomorfologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1,170 1,560 metri

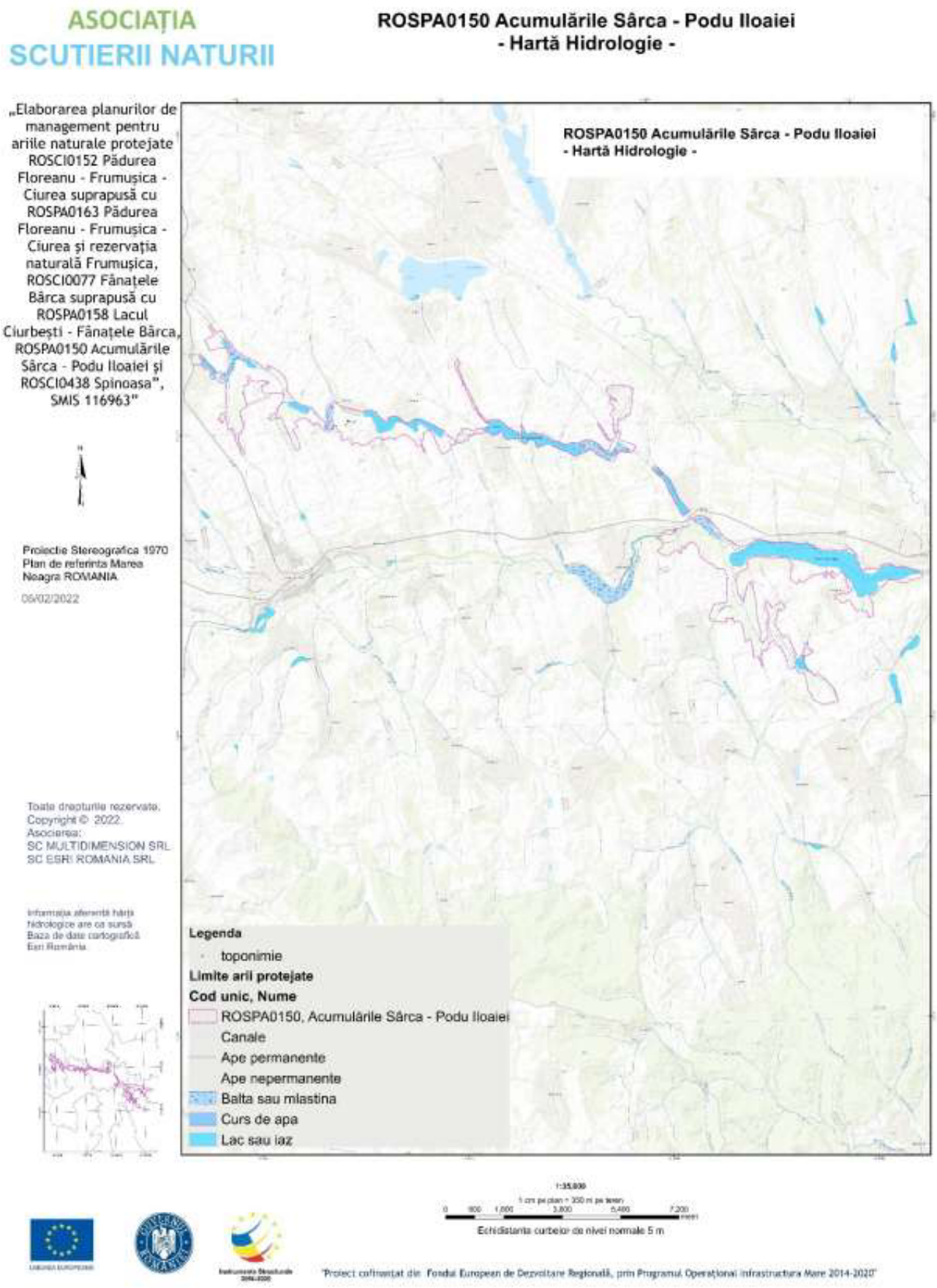
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

### 3.6. Harta hidrografică



ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Hartă Hidrologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6

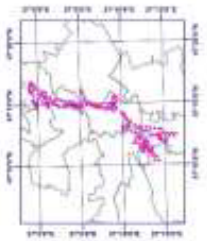


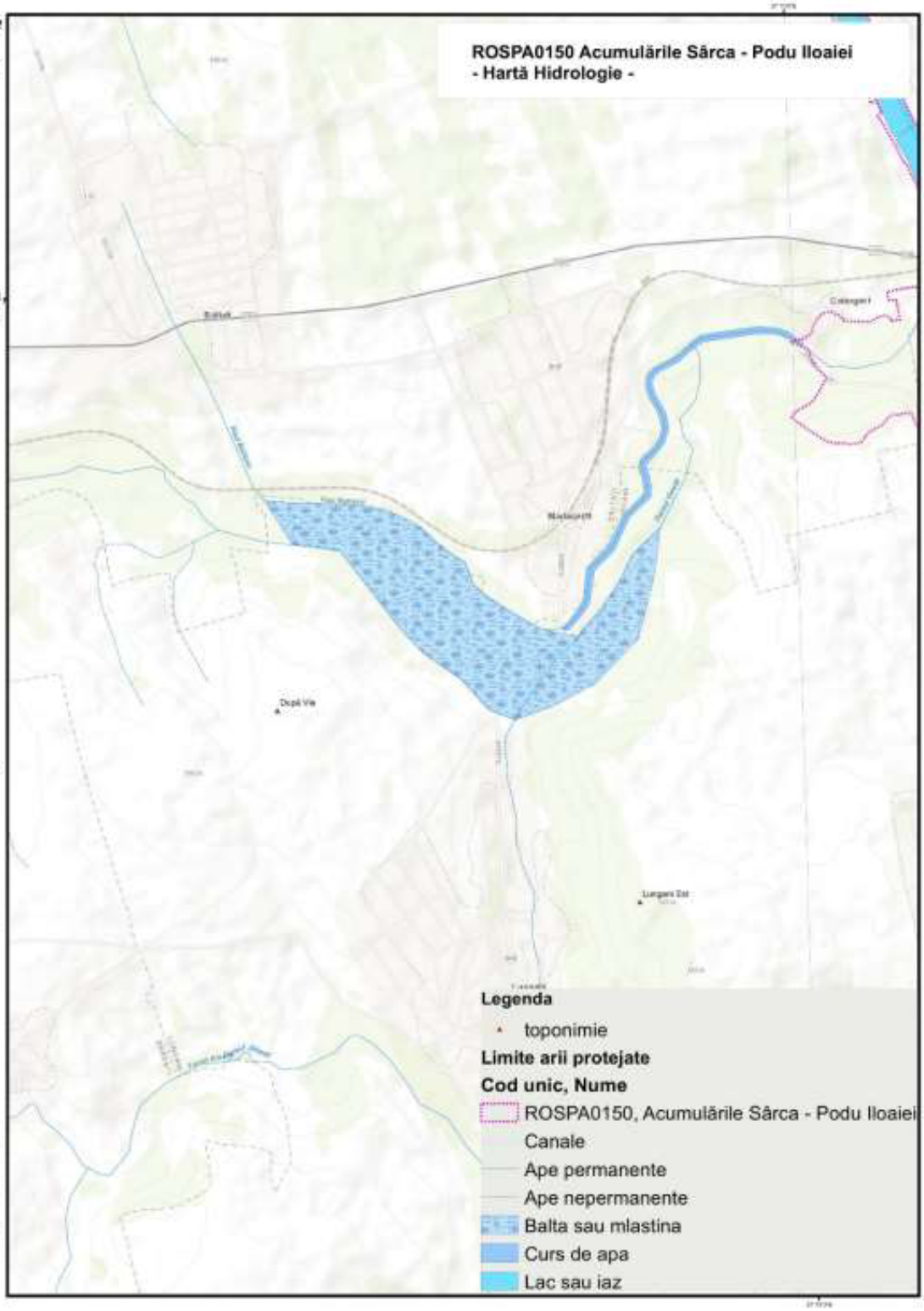
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informatia aferentă hărții hidrologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 (metri)

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

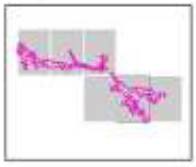
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Hartă Hidrologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6

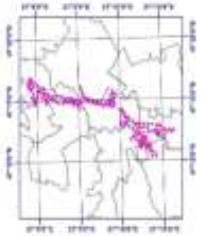


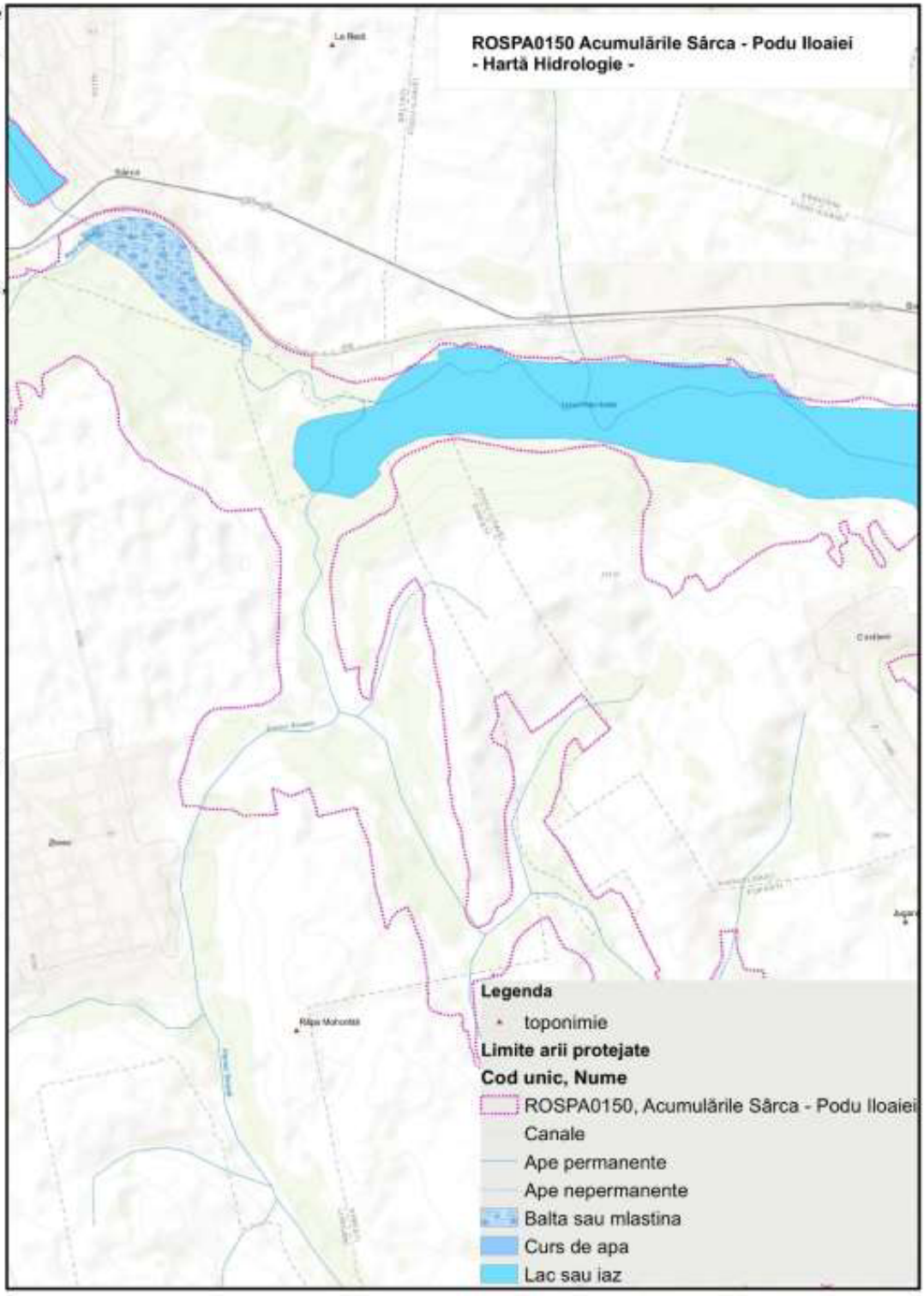
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hidrologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

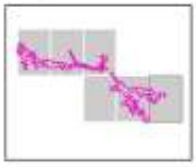
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

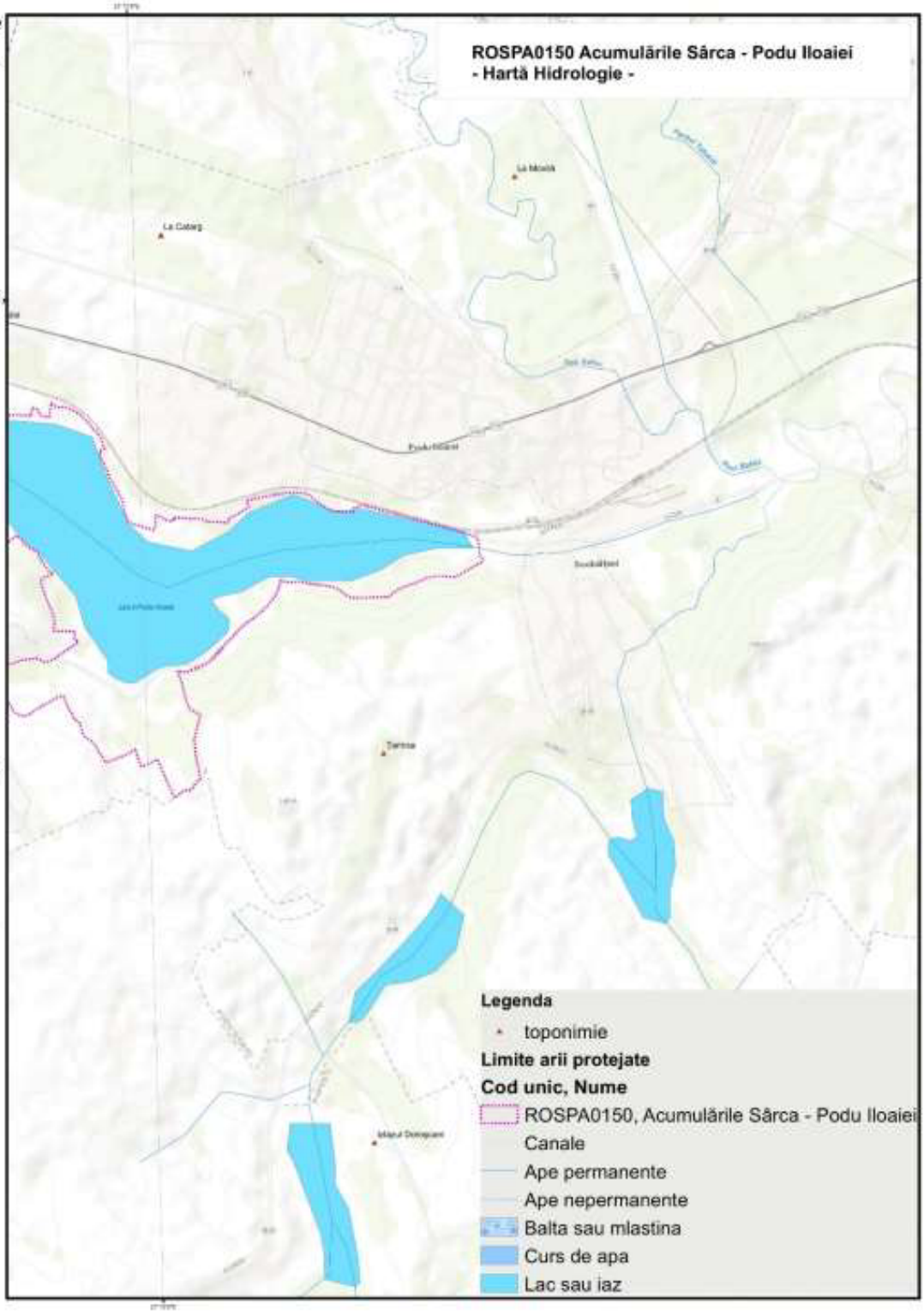
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Hidrologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



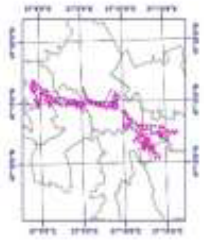



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hidrologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1,200 1,500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

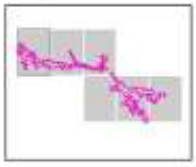
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Hartă Hidrologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6

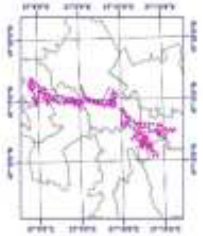


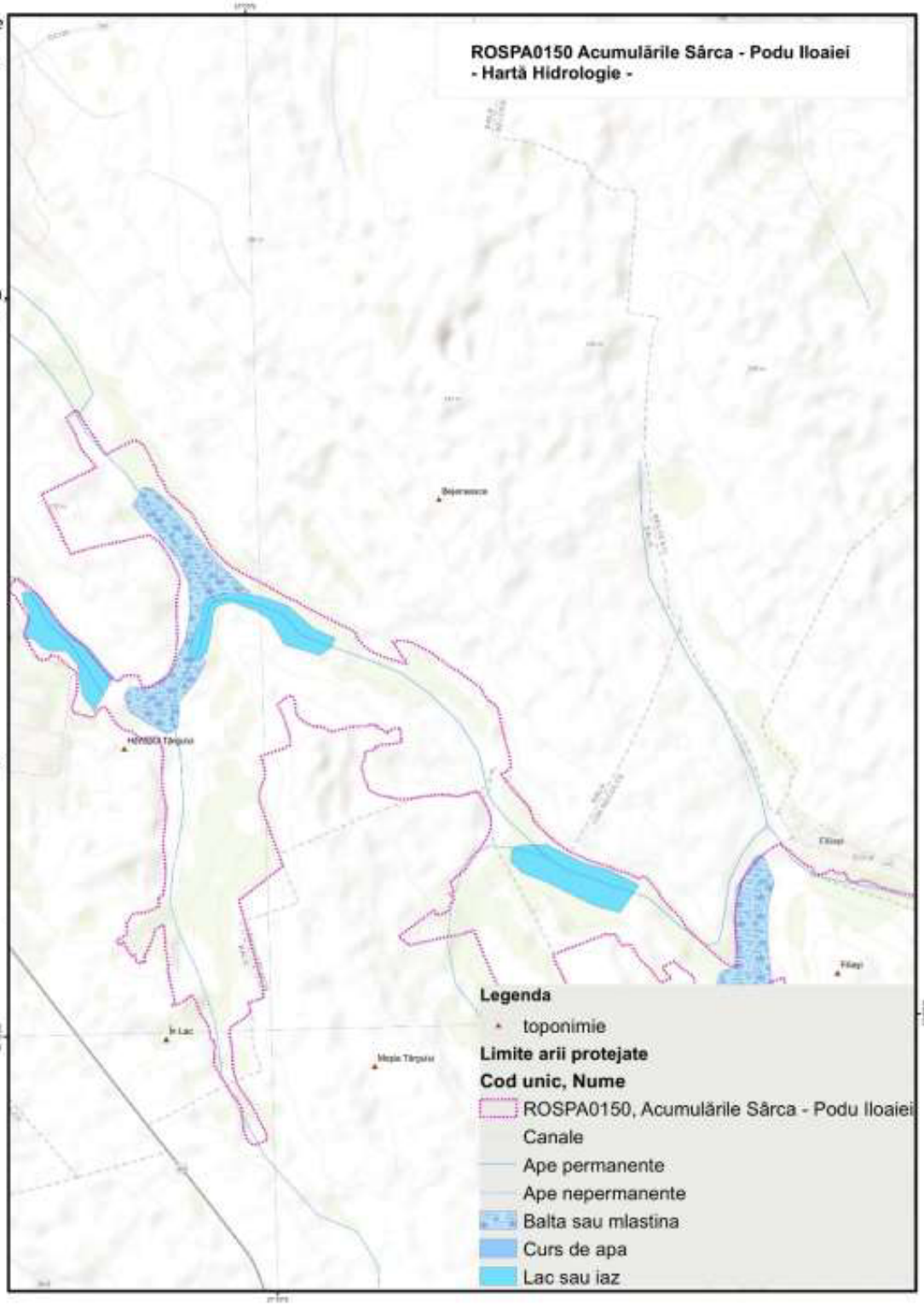
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hidrologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

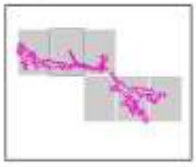
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Hartă Hidrologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B2

Pag 5 din 6

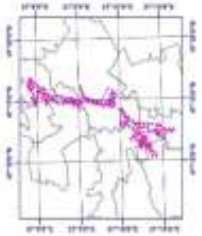


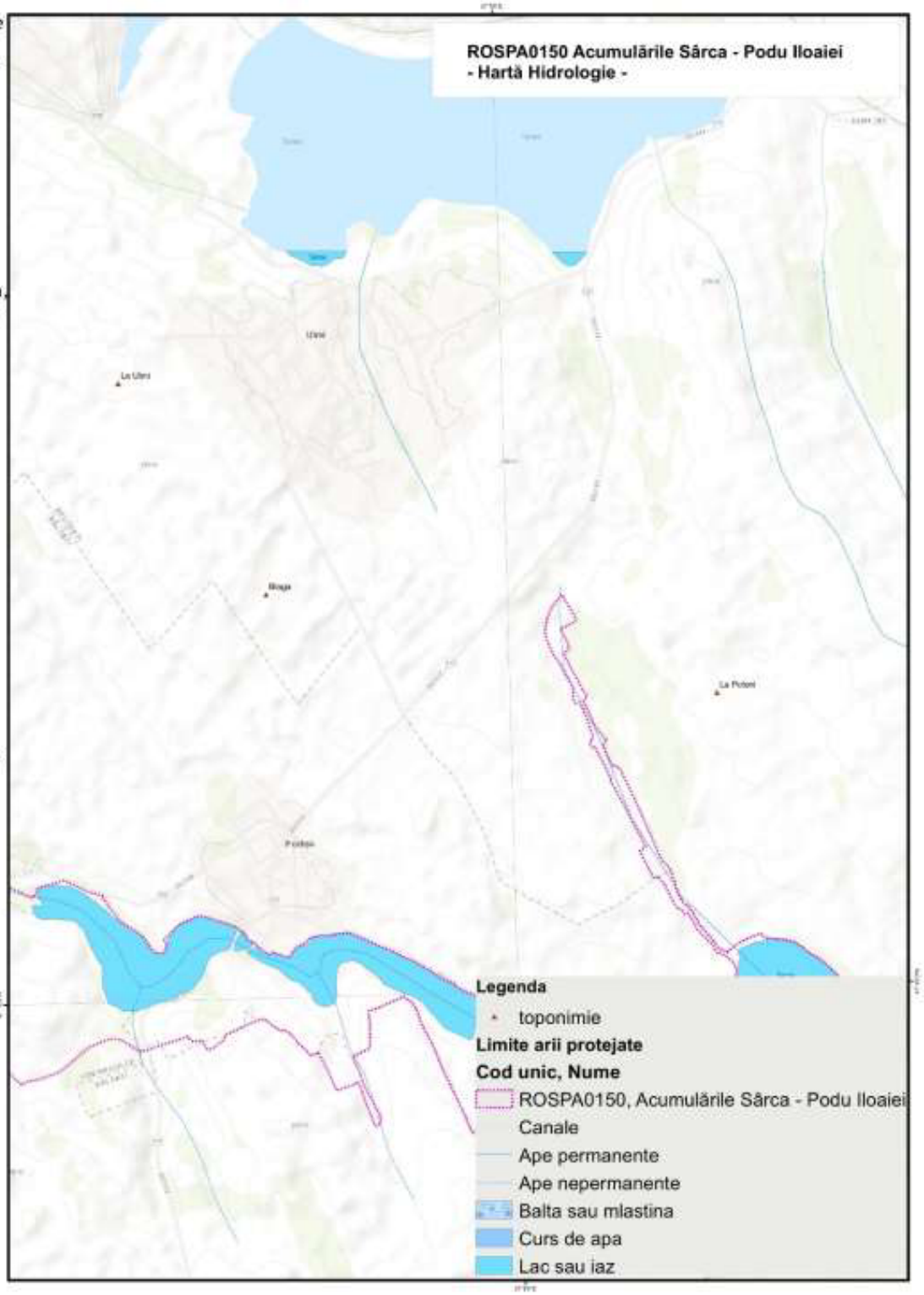
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hidrologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 195 390 780 1.170 1.560 Metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

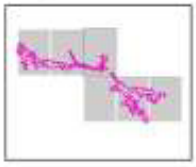
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Hartă Hidrologie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B3

Pag 6 din 6

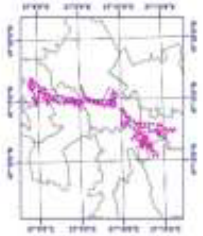


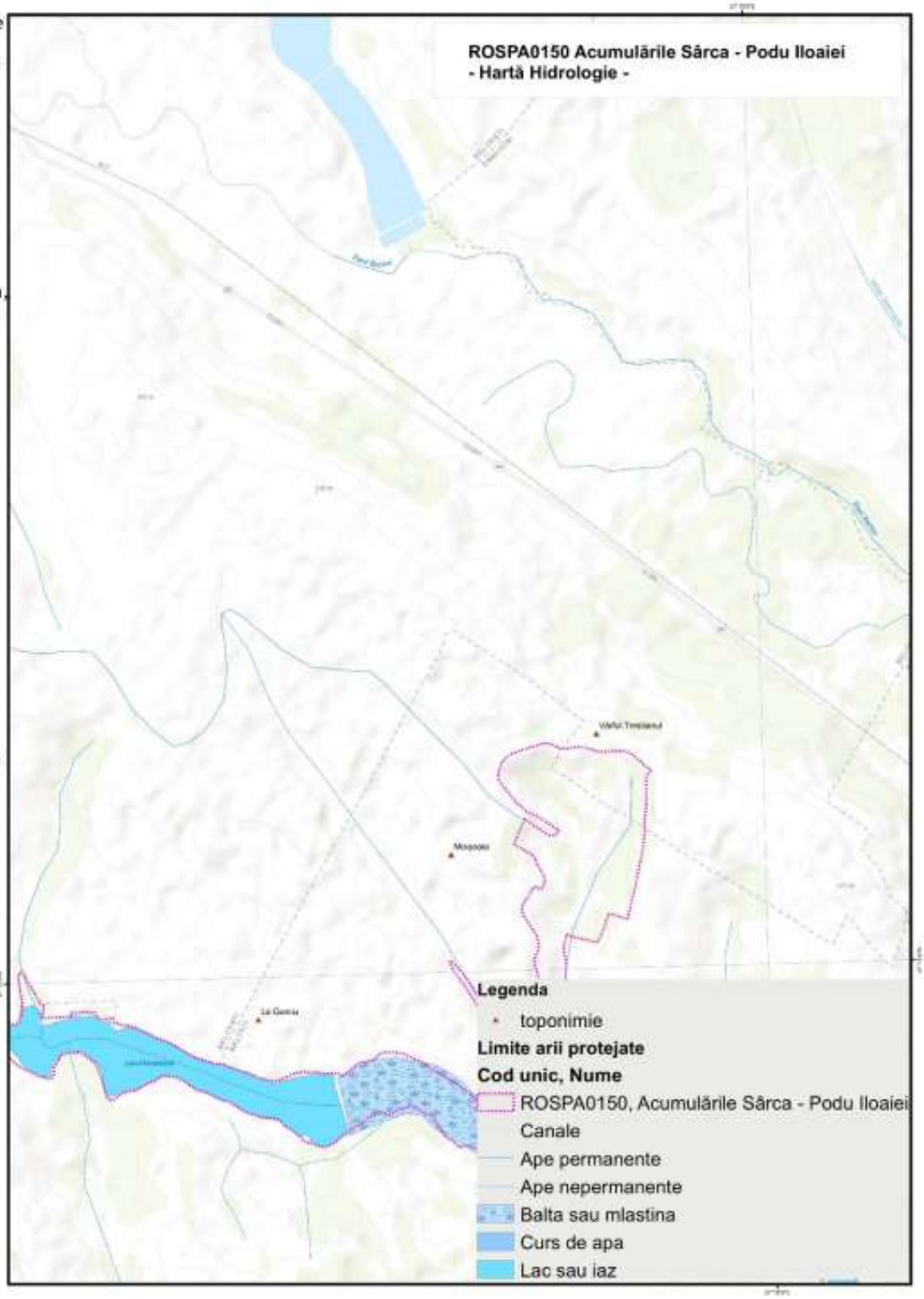
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hidrologice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 metri

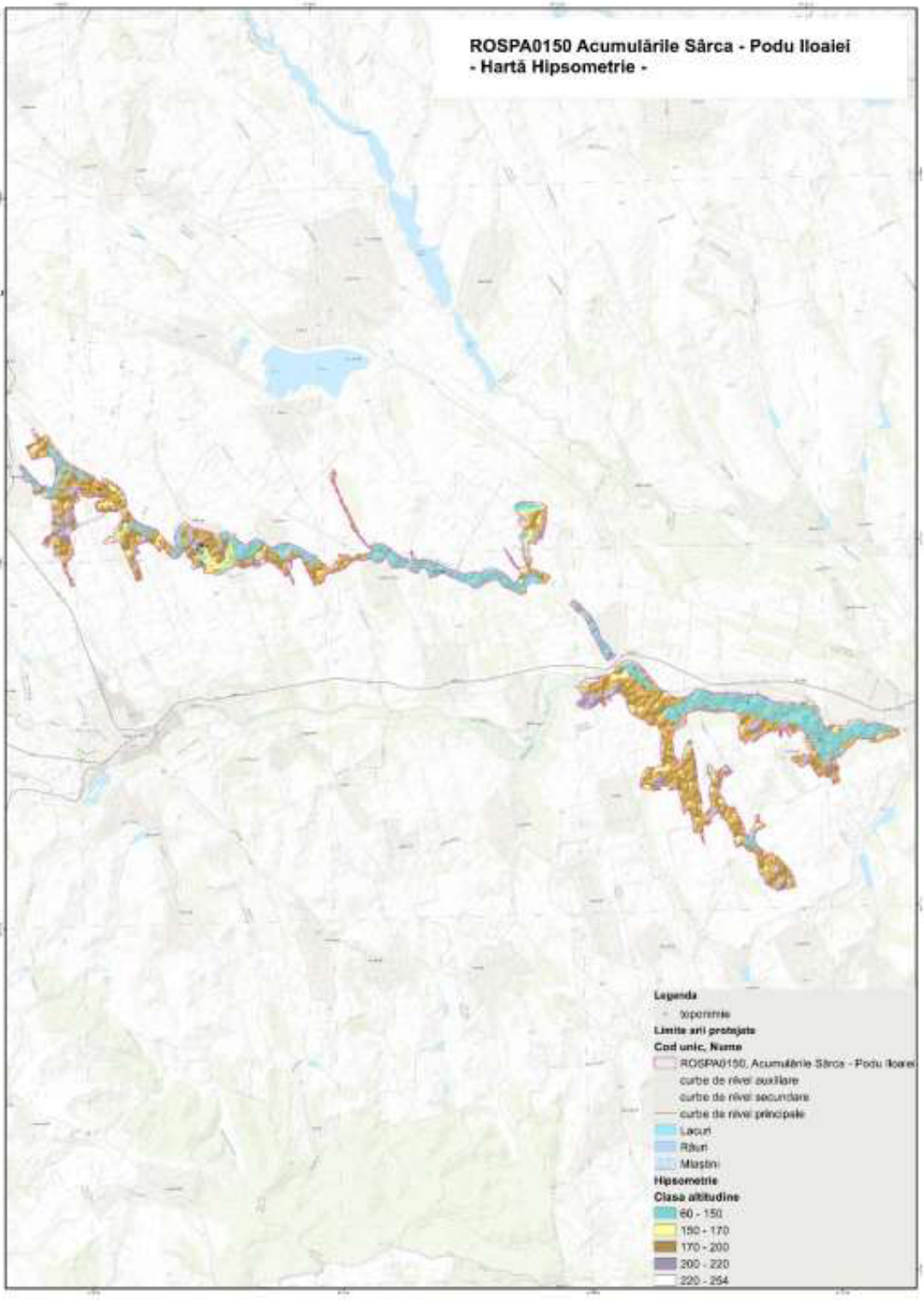
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

## ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Hartă Hipsometrie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hipsometrice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:35.000
1 cm pe plan = 350 m pe teren
0 900 1.800 3.600 5.400 7.200 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

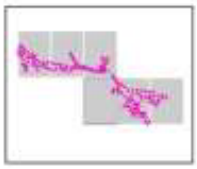
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Hartă Hipsometrie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6

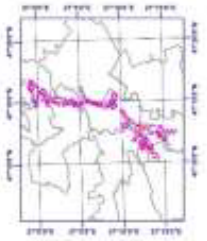


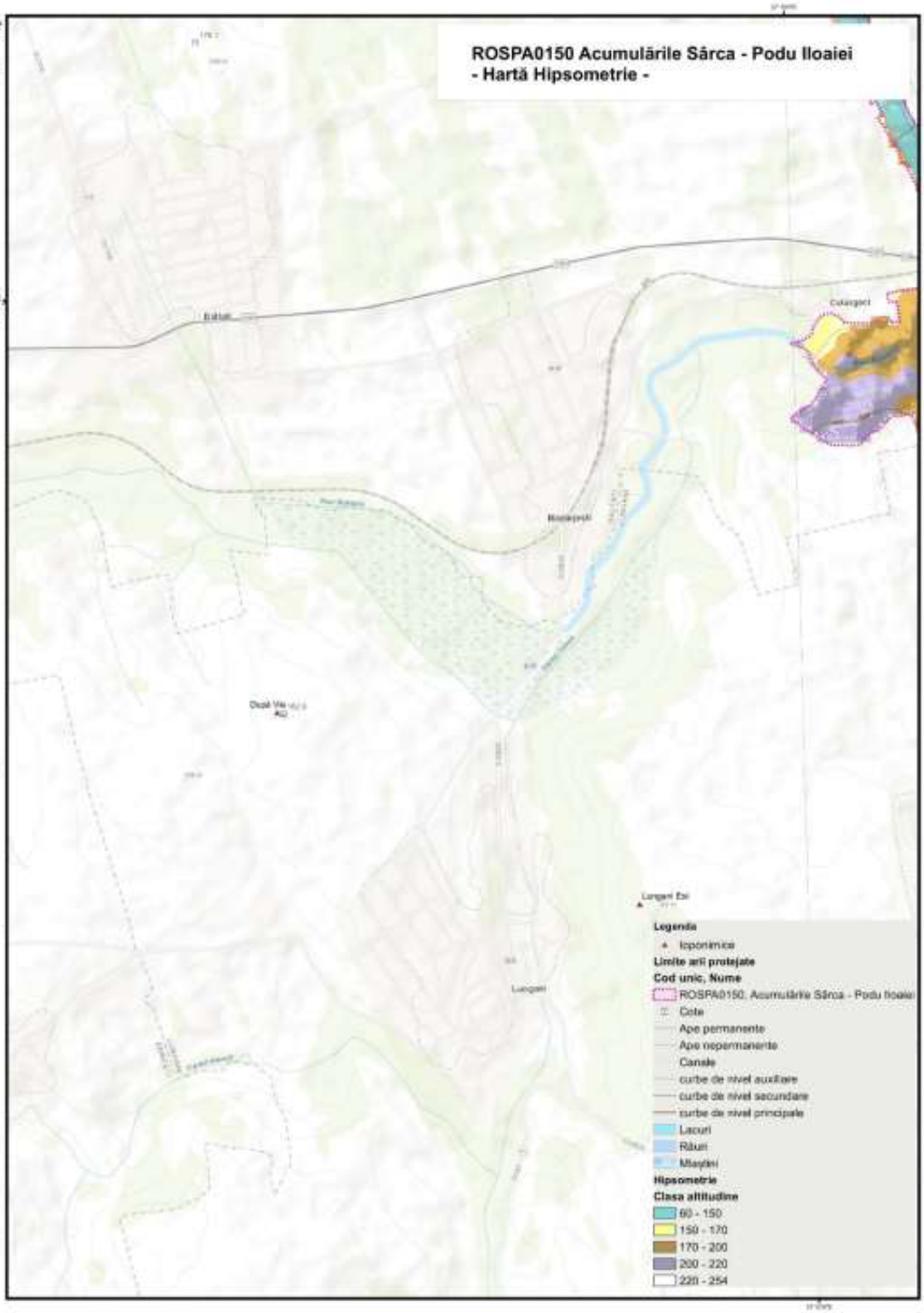
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hipsometrice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 180 360 760 1,140 1,520 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

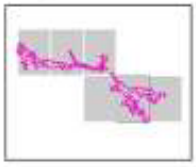
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Hipsometrie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6

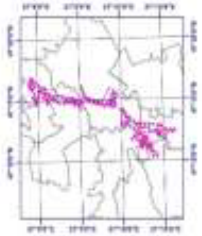


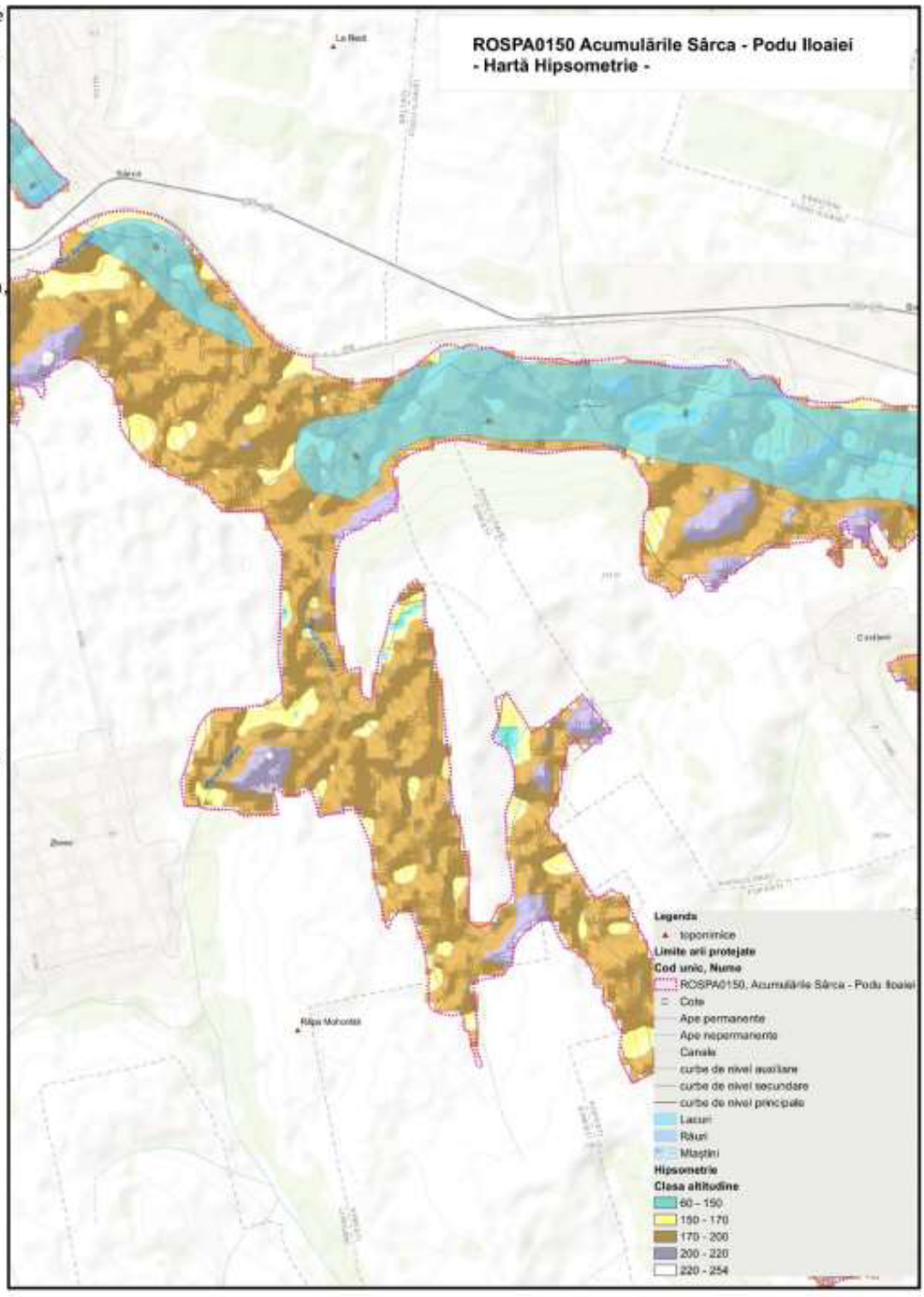
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hipsometrice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.






1:15,000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 190 380 760 1,140 1,520 meters

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

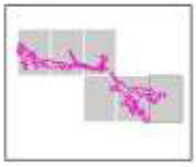
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

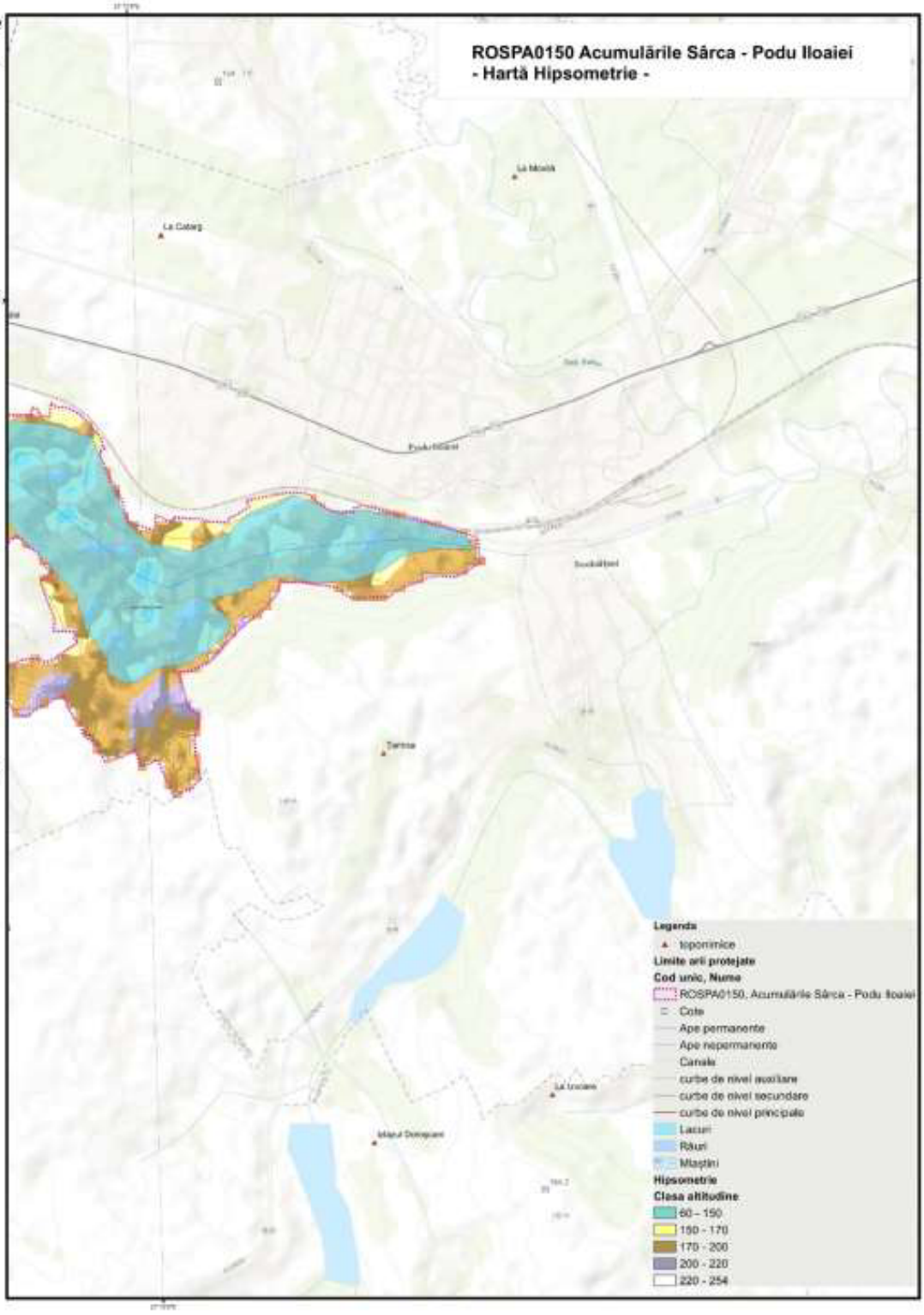
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Hipsometrie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



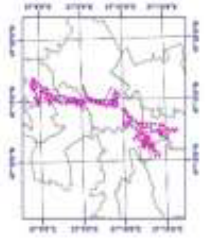



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hipsometrice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 150 300 750 1,140 1,520 (metri)

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

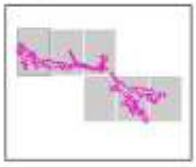
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

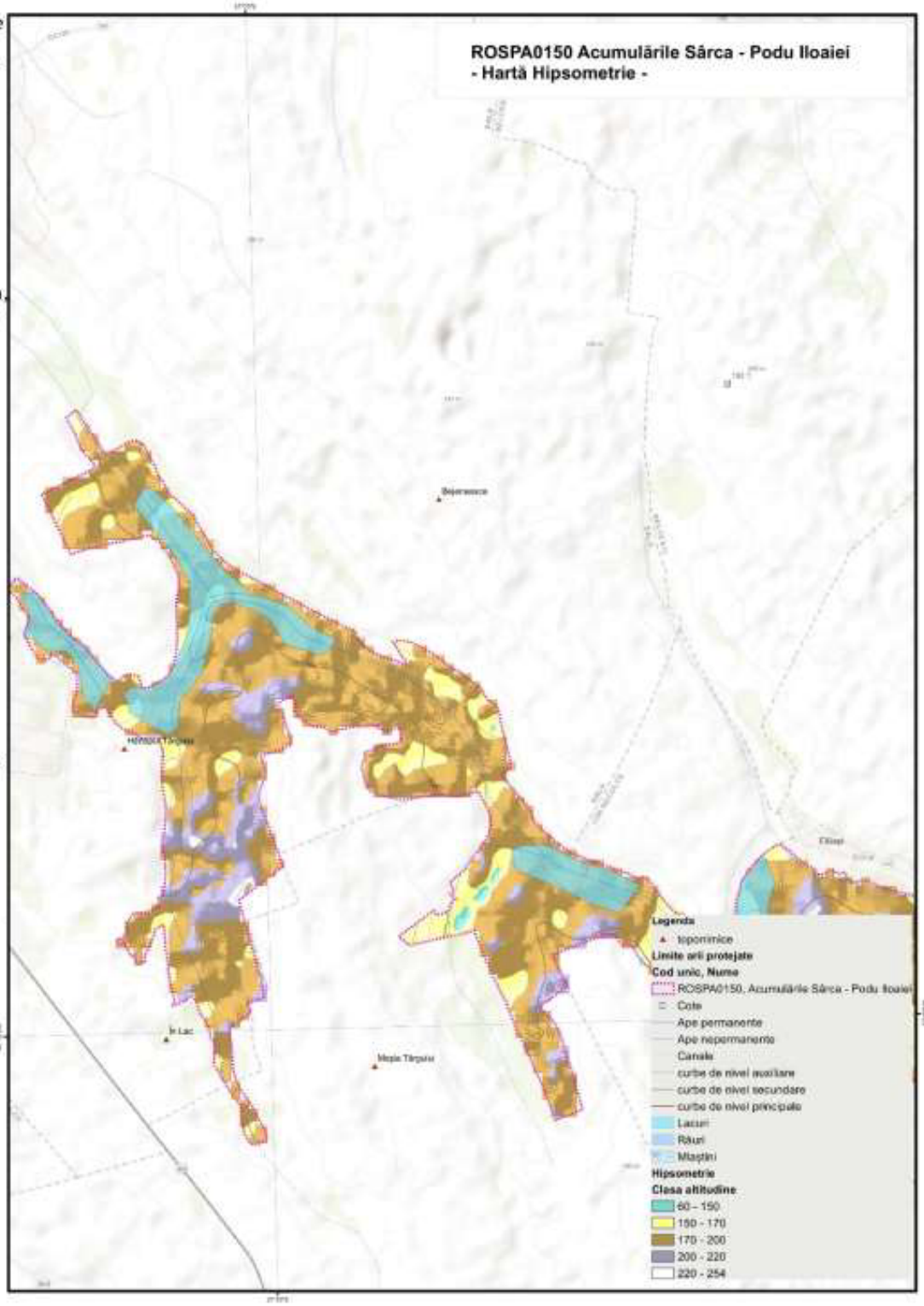
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Hipsometrie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6



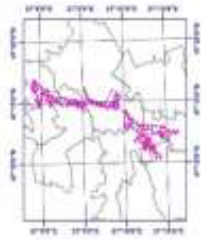



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hipsometrice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 190 380 760 1,140 1,520 (metri)

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

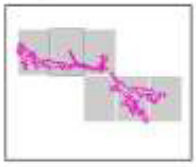
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

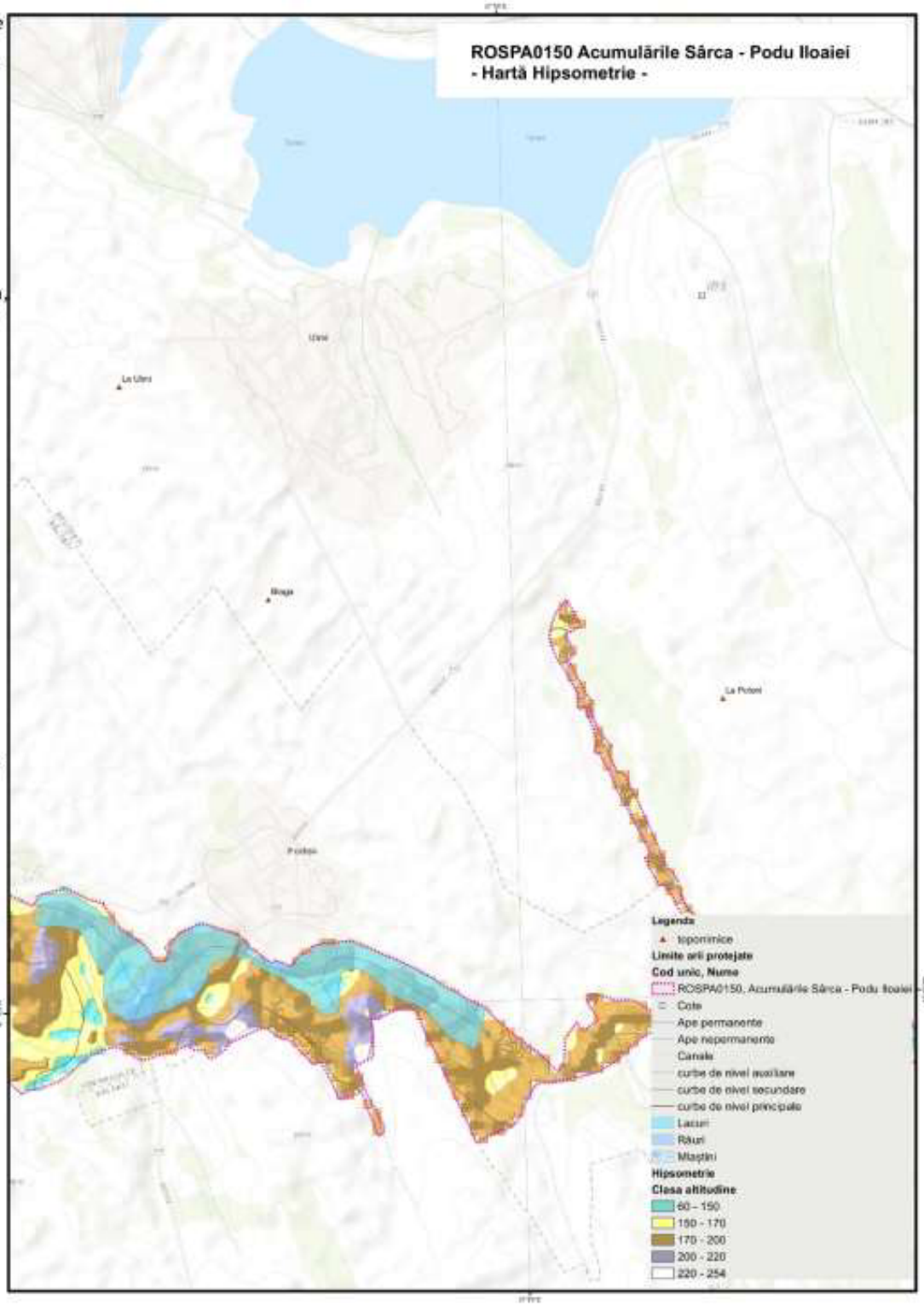
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Hipsometrie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B2

Pag 5 din 6



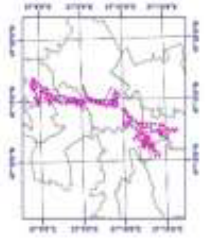



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hipsometrice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 150 300 750 1,140 1,520 (metri)

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

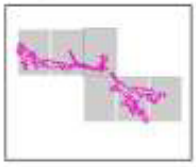
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

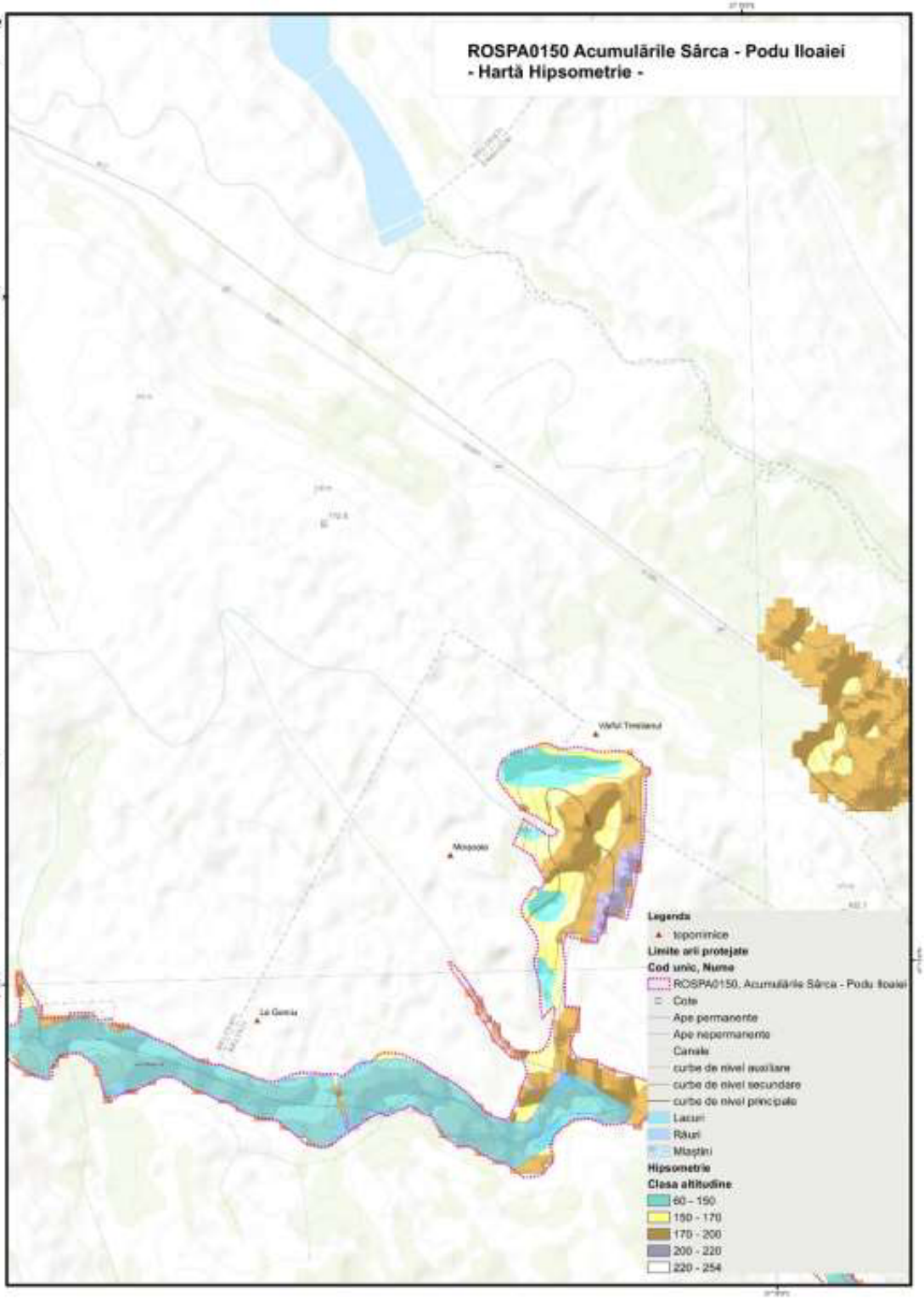
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Hartă Hipsometrie -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B3

Pag 6 din 6



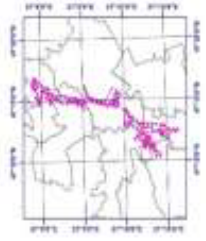



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația aferentă hărții hipsometrice are ca sursă Baza de date cartografică Esri România.



1:15.000

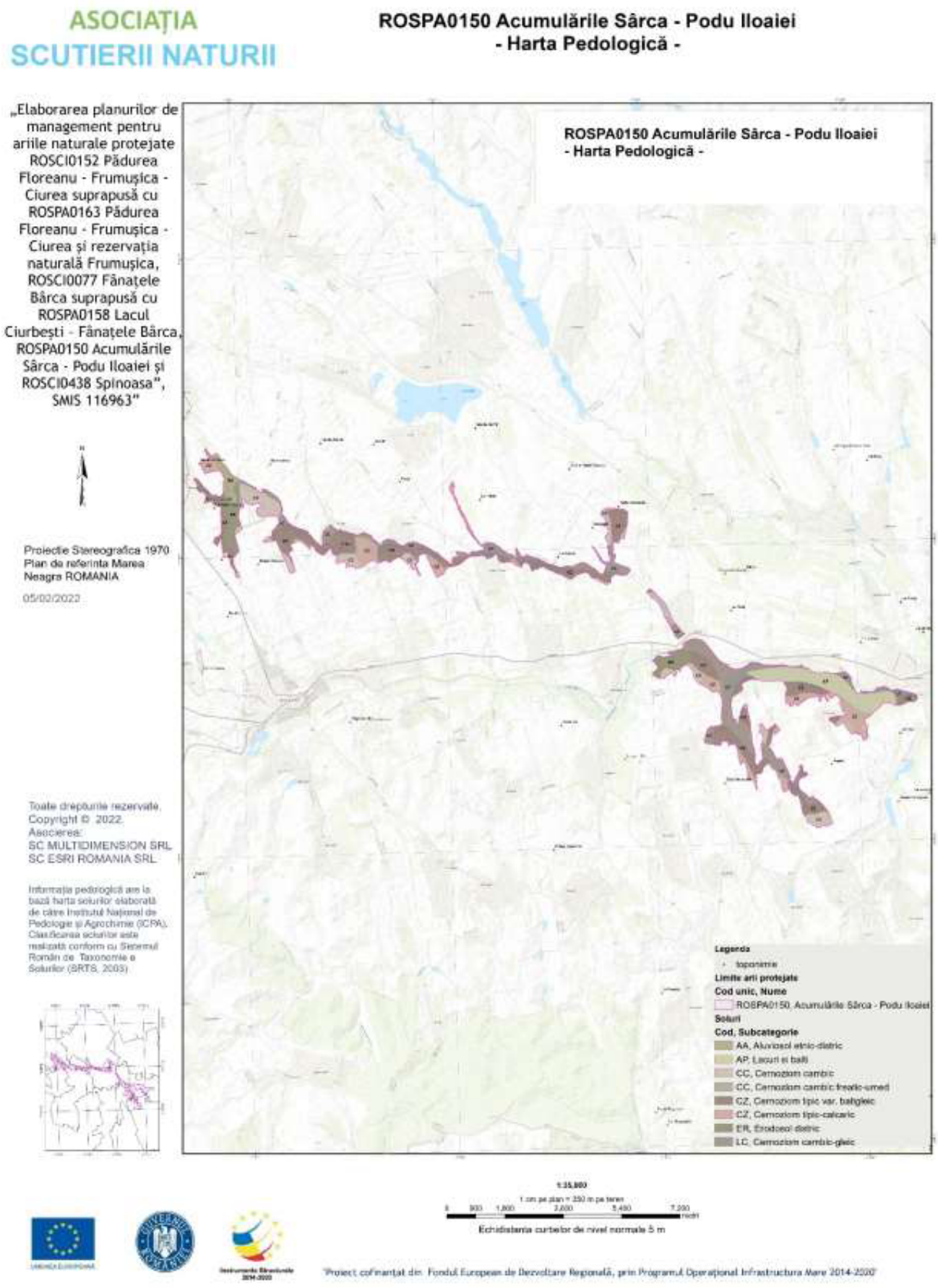
1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 150 300 750 1,140 1,520 (metri)

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

### 3.7. Harta solurilor



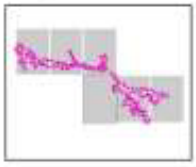
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

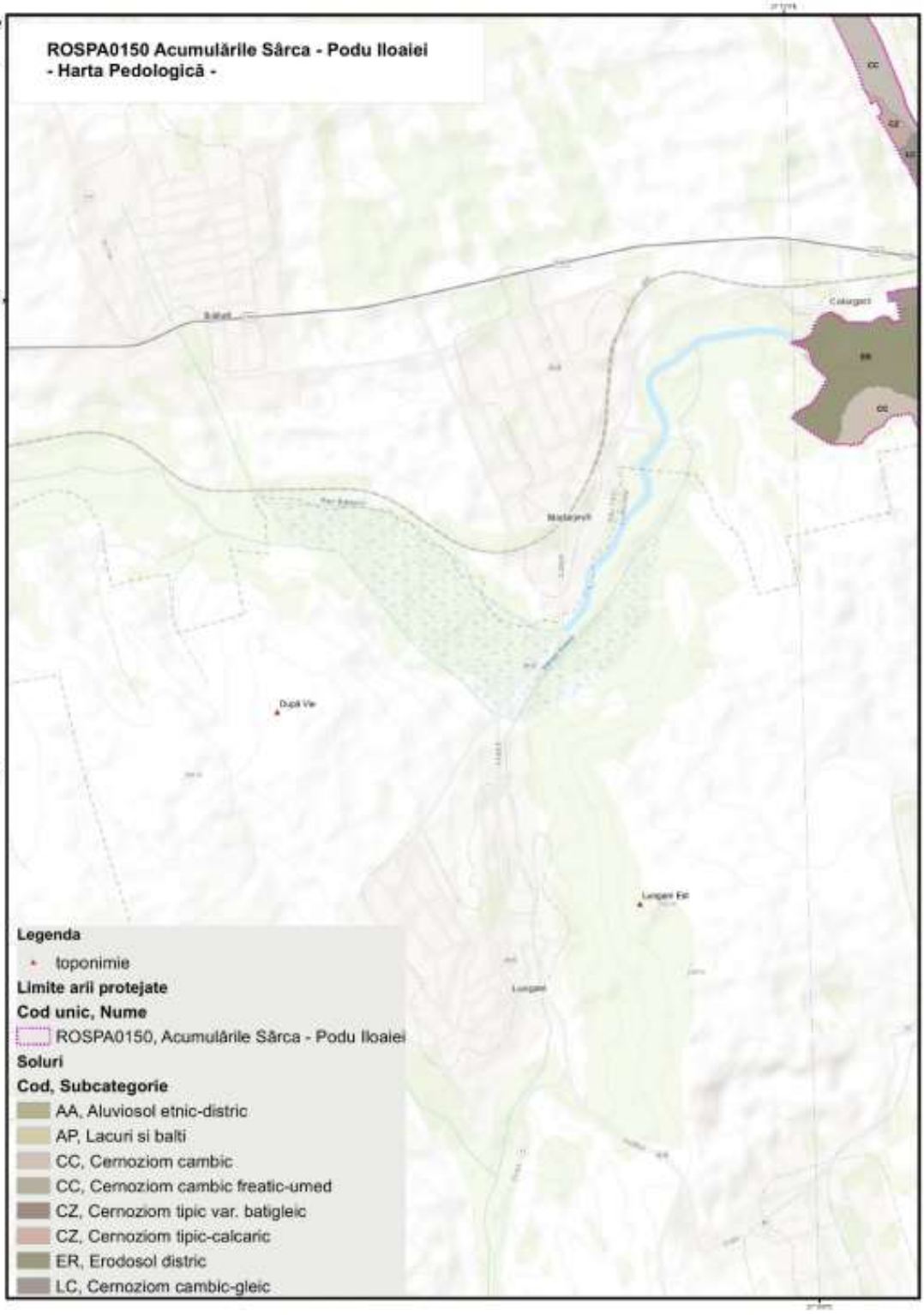
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta Pedologică -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6



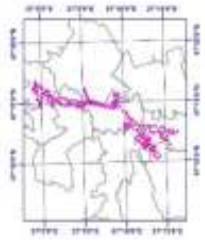



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația pedologică are la bază harta solurilor elaborată de către Institutul Național de Pedologie și Agrochimie (ICPA). Clasificarea solurilor este realizată conform cu Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor (SRTS, 2003).



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 100 300 700 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

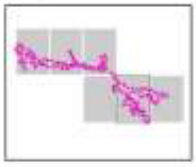
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta Pedologică -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6

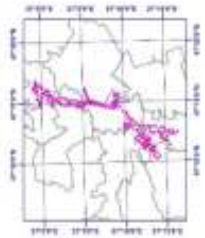


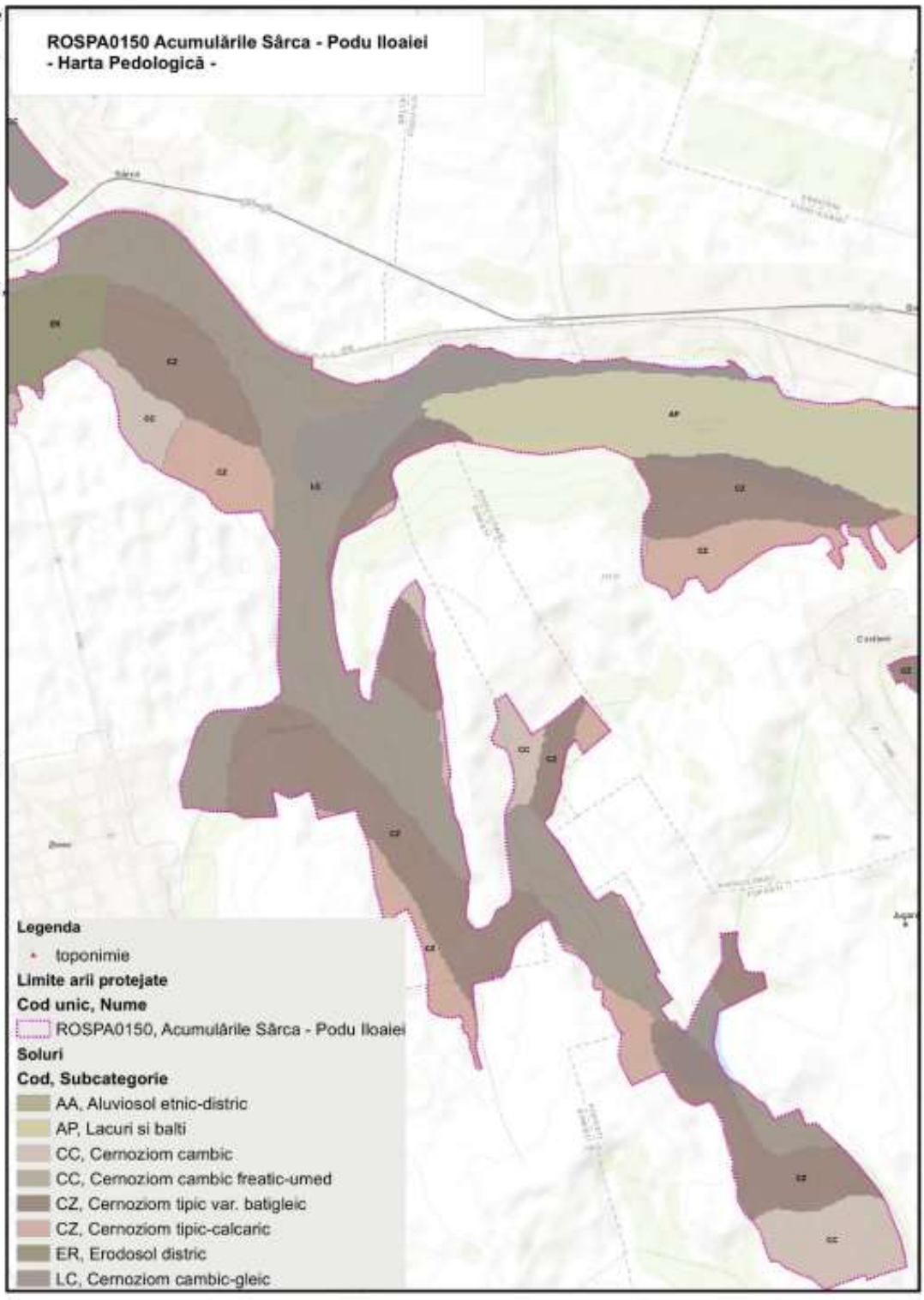
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația pedologică are la bază harta solurilor elaborată de către Institutul Național de Pedologie și Agrochimie (ICPA). Clasificarea solurilor este realizată conform cu Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor (SRTS, 2003).






1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1,170 1,560 meters

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

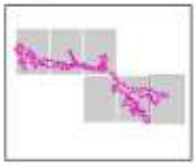
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

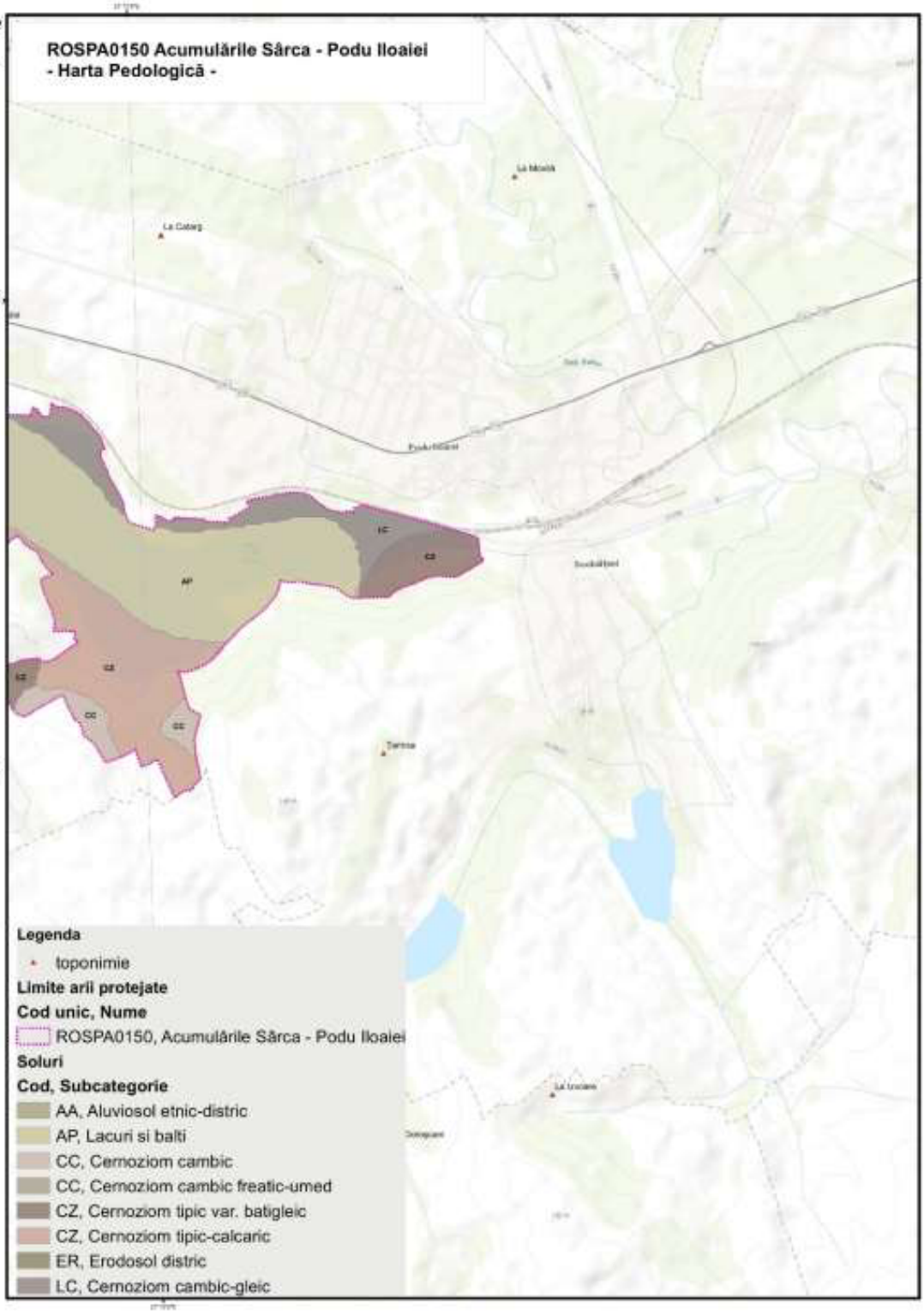
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta Pedologică -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



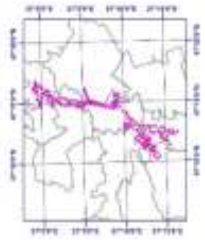



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația pedologică are la bază harta solurilor elaborată de către Institutul Național de Pedologie și Agrochimie (ICPA). Clasificarea solurilor este realizată conform cu Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor (SRTS, 2003).



**Legenda**

- toponimie

**Limite arii protejate**

**Cod unic, Nume**

- ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei

**Soluri**

**Cod, Subcategorie**

- AA, Aluviosol etnic-distric
- AP, Lacuri si balti
- CC, Cernoziom cambic
- CC, Cernoziom cambic freatic-umed
- CZ, Cernoziom tipic var. batigleic
- CZ, Cernoziom tipic-calcaric
- ER, Erodosol distric
- LC, Cernoziom cambic-gleic

1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

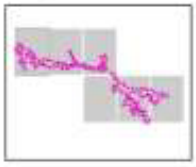
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

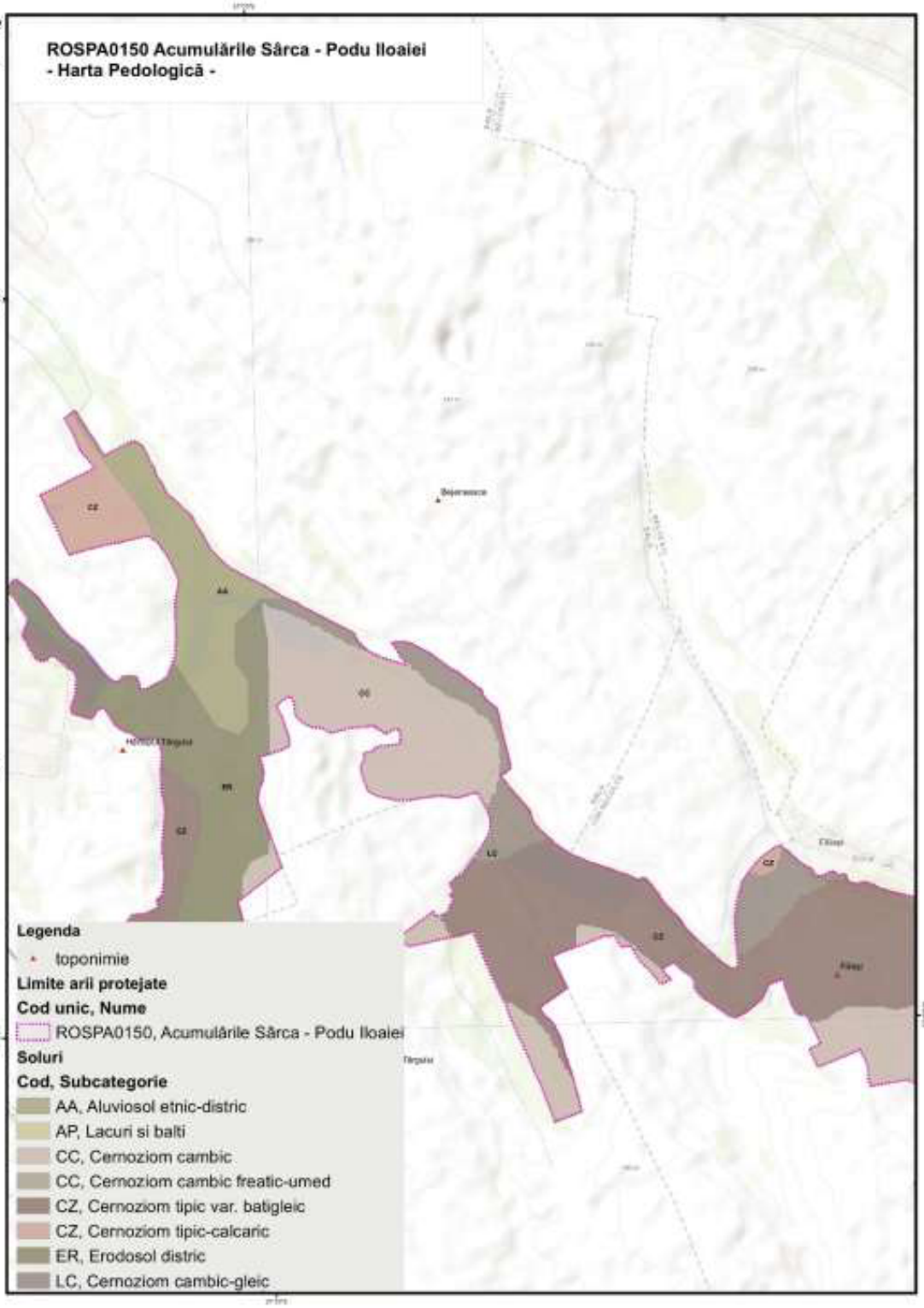
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta Pedologică -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6



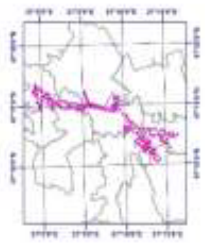



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația pedologică are la bază harta solurilor elaborată de către Institutul Național de Pedologie și Agrochimie (ICPA). Clasificarea solurilor este realizată conform cu Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor (SRTS, 2003).



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

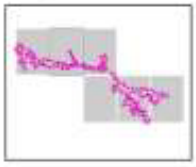
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

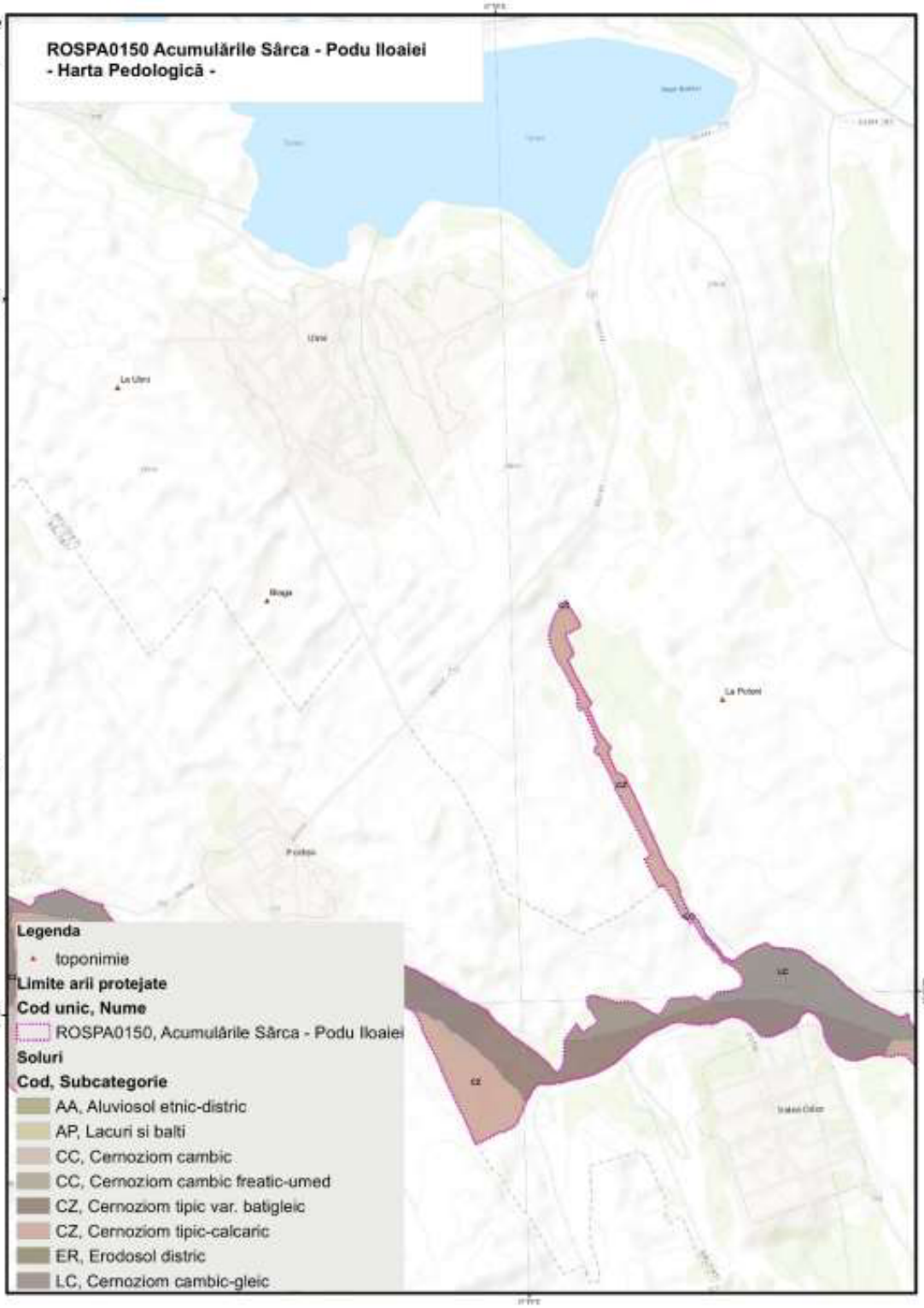
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta Pedologică -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B2

Pag 5 din 6



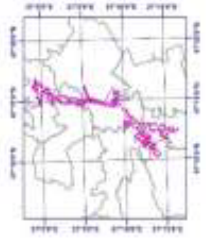



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația pedologică are la bază harta solurilor elaborată de către Institutul Național de Pedologie și Agrochimie (ICPA). Clasificarea solurilor este realizată conform cu Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor (SRTS, 2003).



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1,200 1,500 Metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

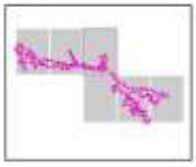
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta Pedologică -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B3

Pag 6 din 6

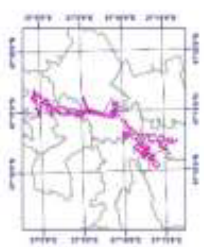


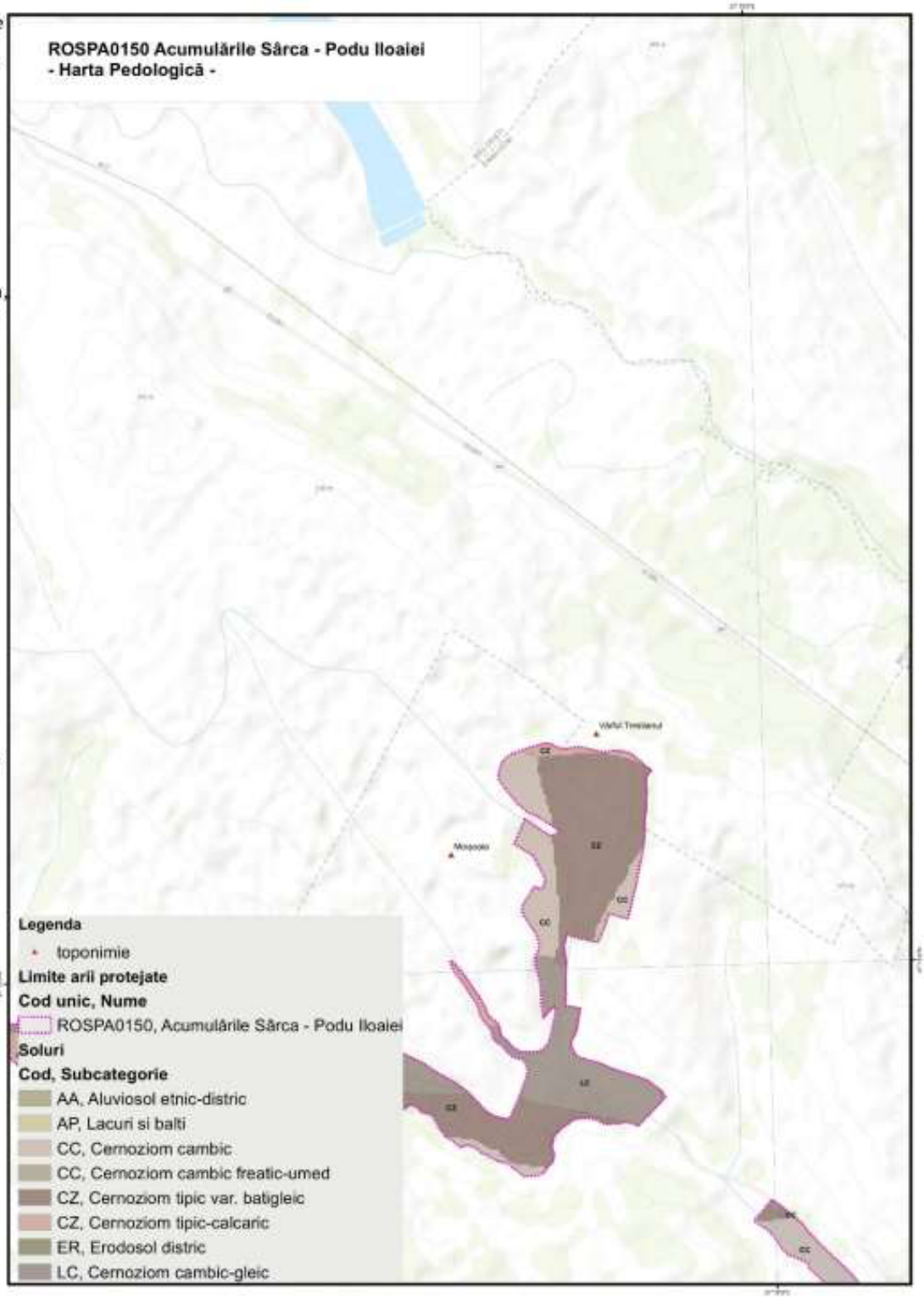
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația pedologică are la bază harta solurilor elaborată de către Institutul Național de Pedologie și Agrochimie (ICPA). Clasificarea solurilor este realizată conform cu Sistemul Român de Taxonomie a Solurilor (SRTS, 2003).






1:15,000

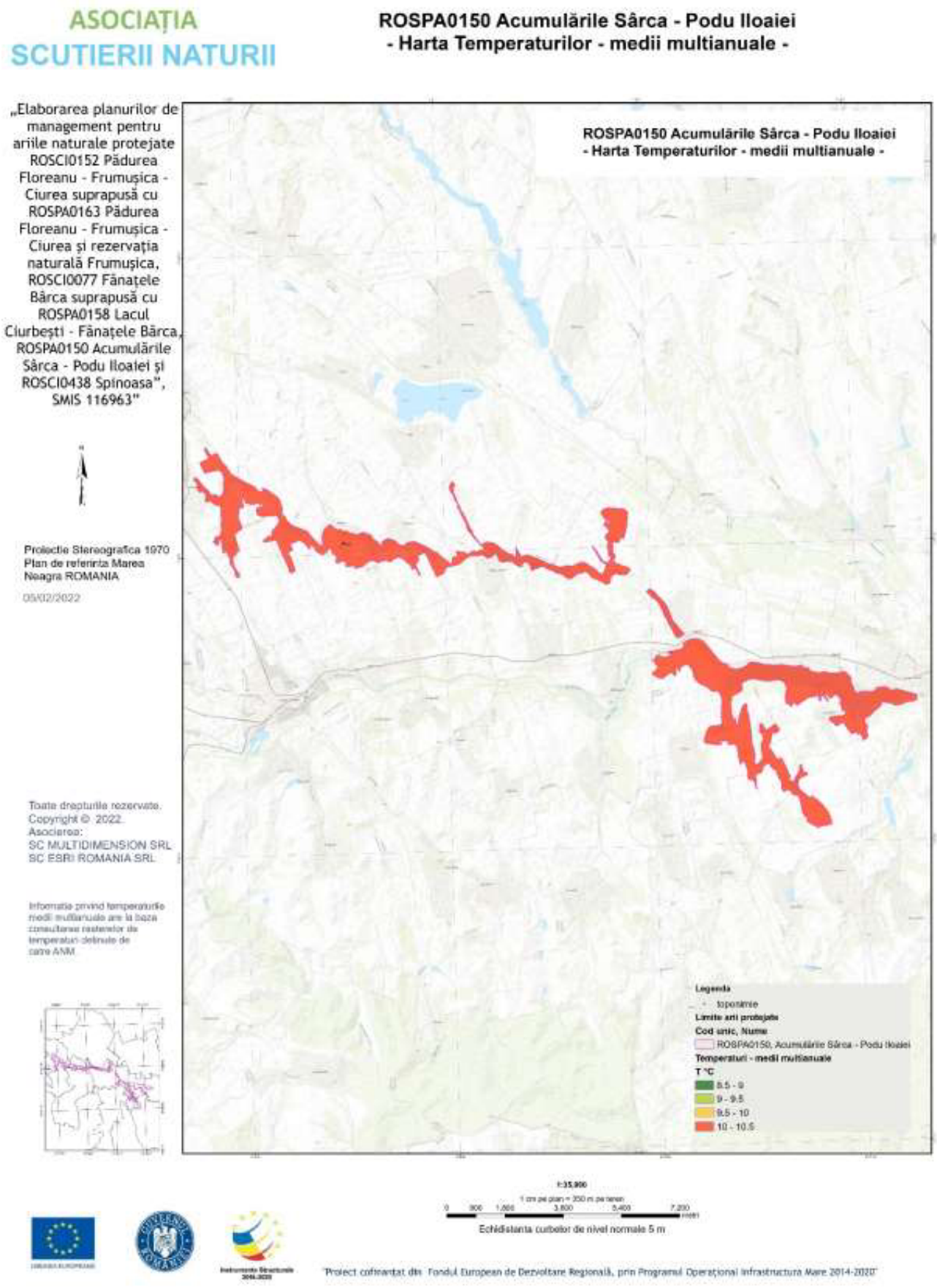
1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1,170 1,560 Meters

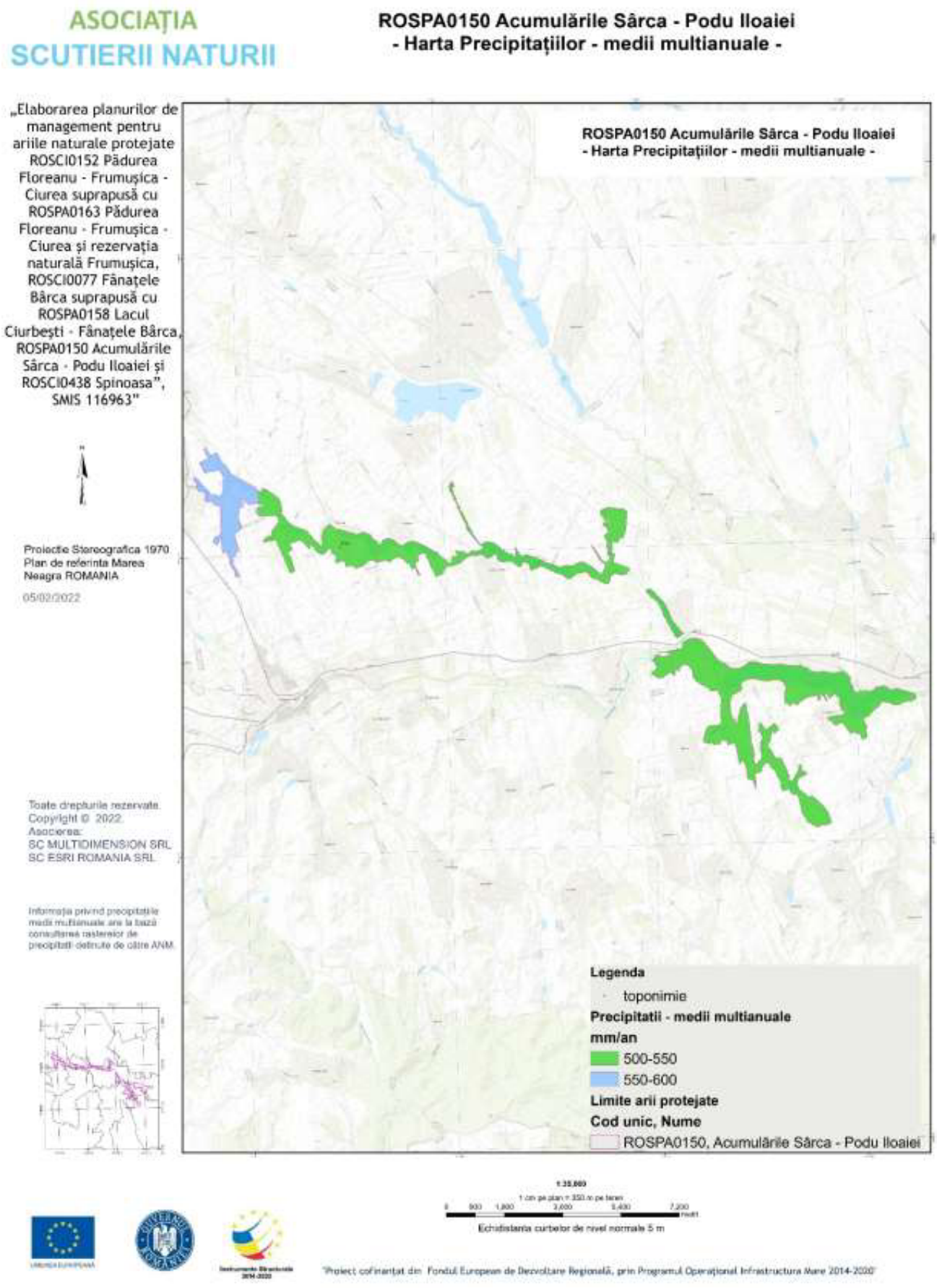
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

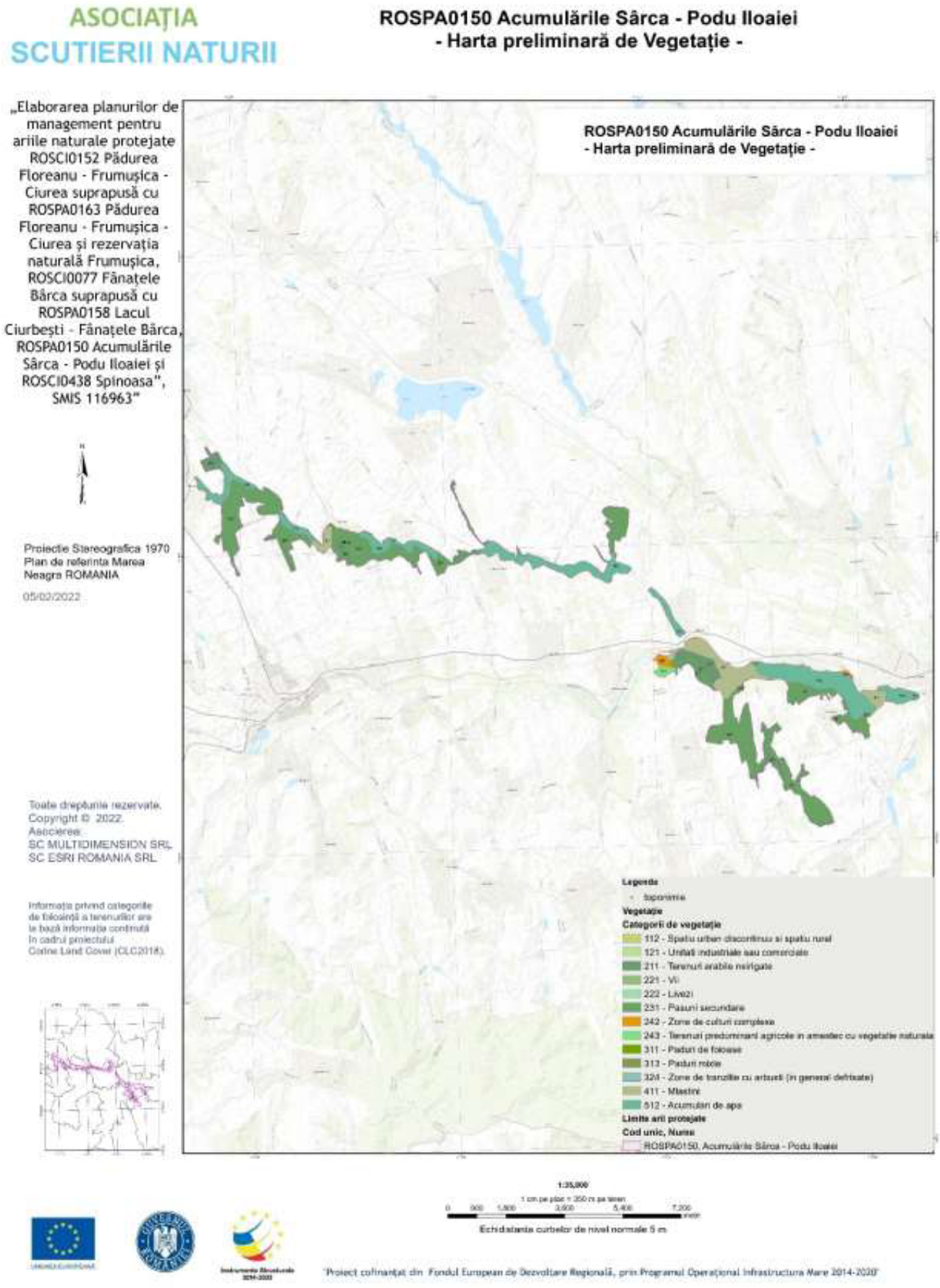
### 3.8. Harta temperaturilor - medii multianuale



### 3.9. Harta precipitațiilor - medii multianuale



### 3.10. Harta ecosistemelor



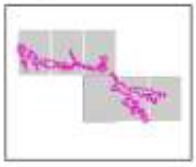
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Harta preliminară de Vegetație -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6

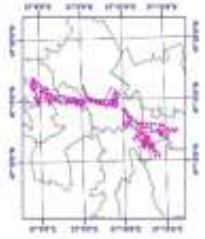


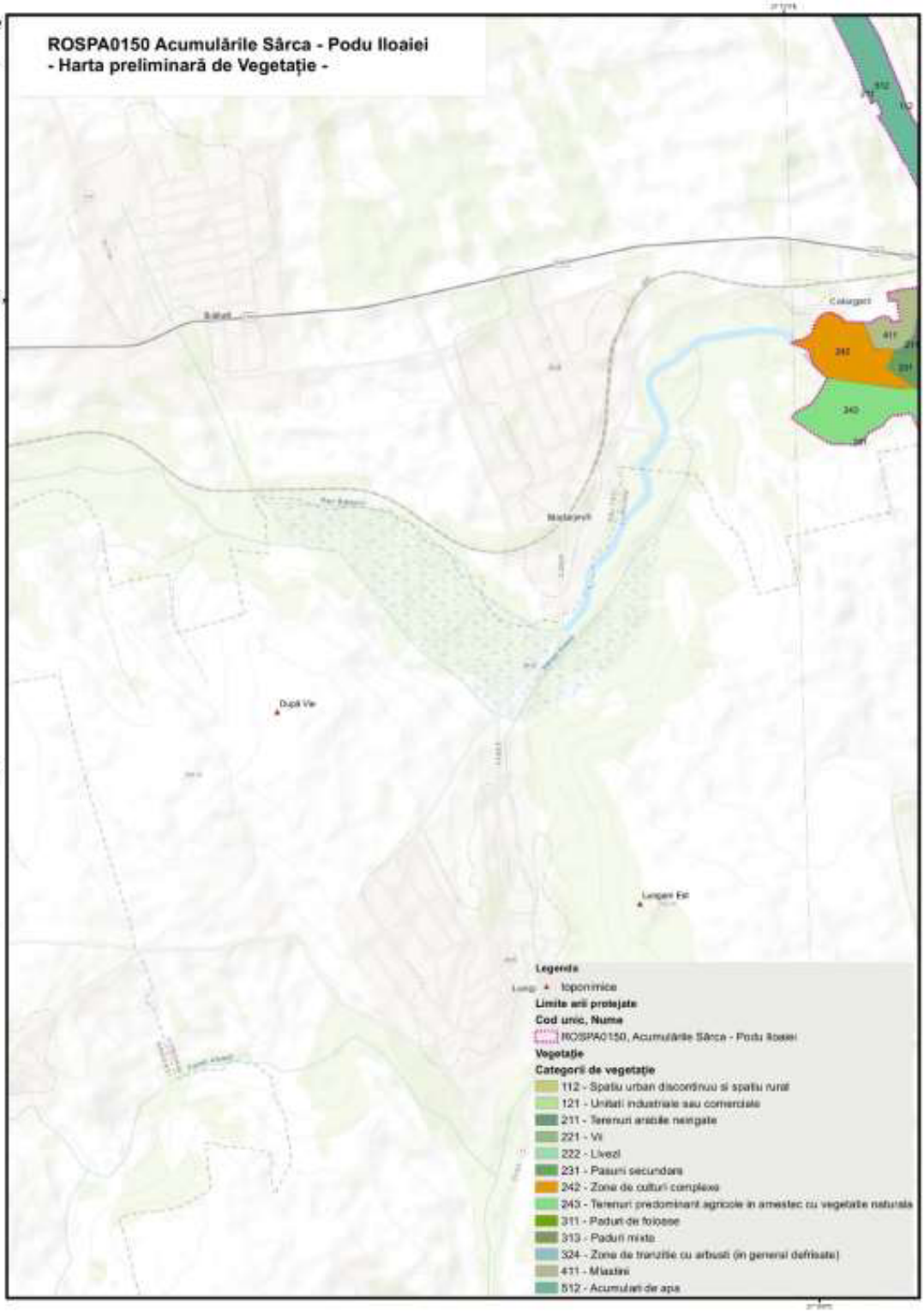
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația privind categoriile de folosință a terenurilor are la bază informația conținută în cadrul proiectului Corine Land Cover (CLC2018).






1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1,170 1,560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

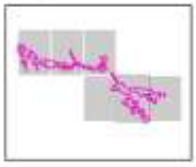
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta preliminară de Vegetație -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6

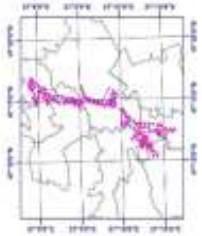


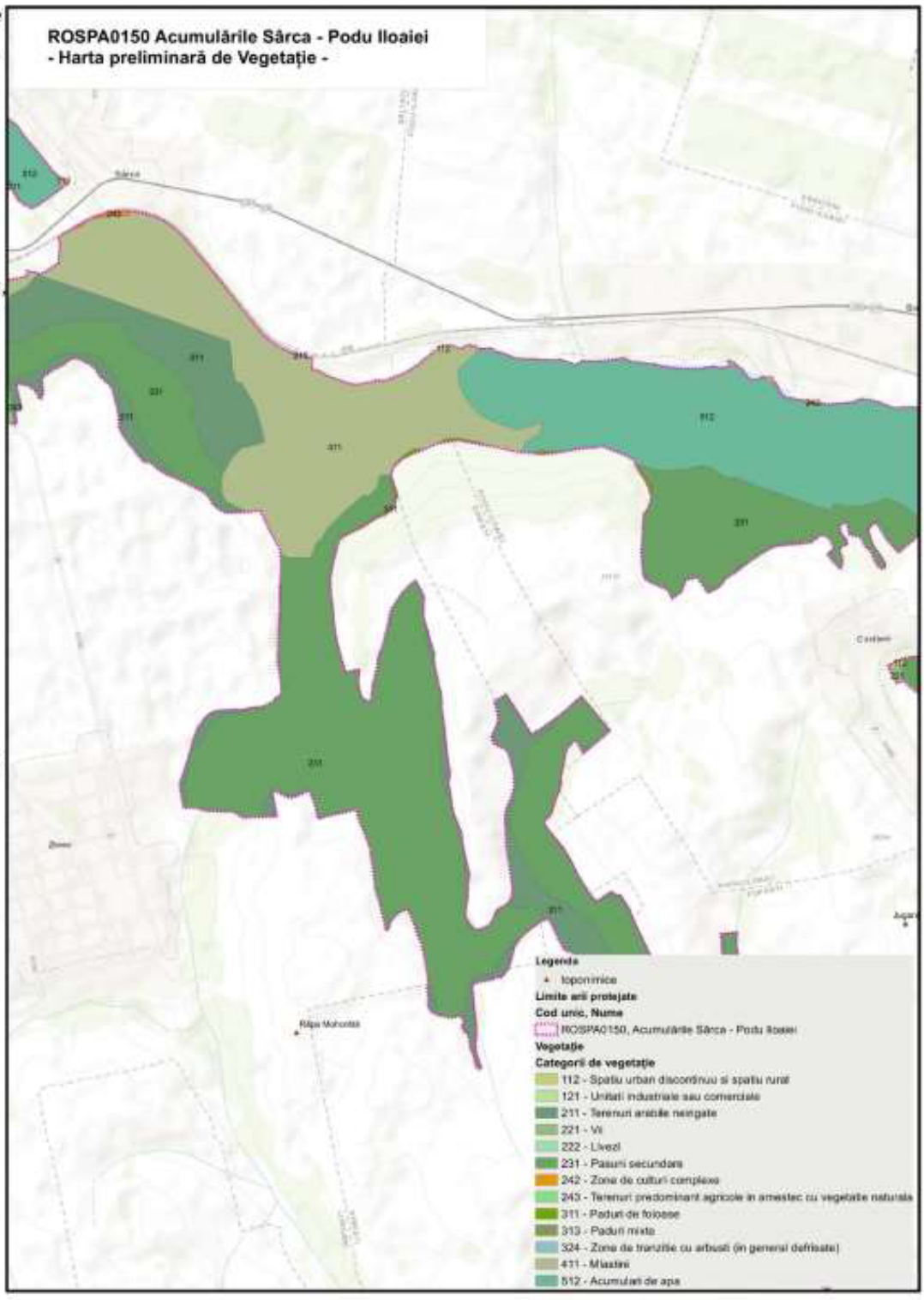
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația privind categoriile de folosință a terenurilor are la bază informația conținută în cadrul proiectului Corine Land Cover (CLC2018).






1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

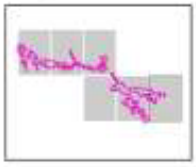
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

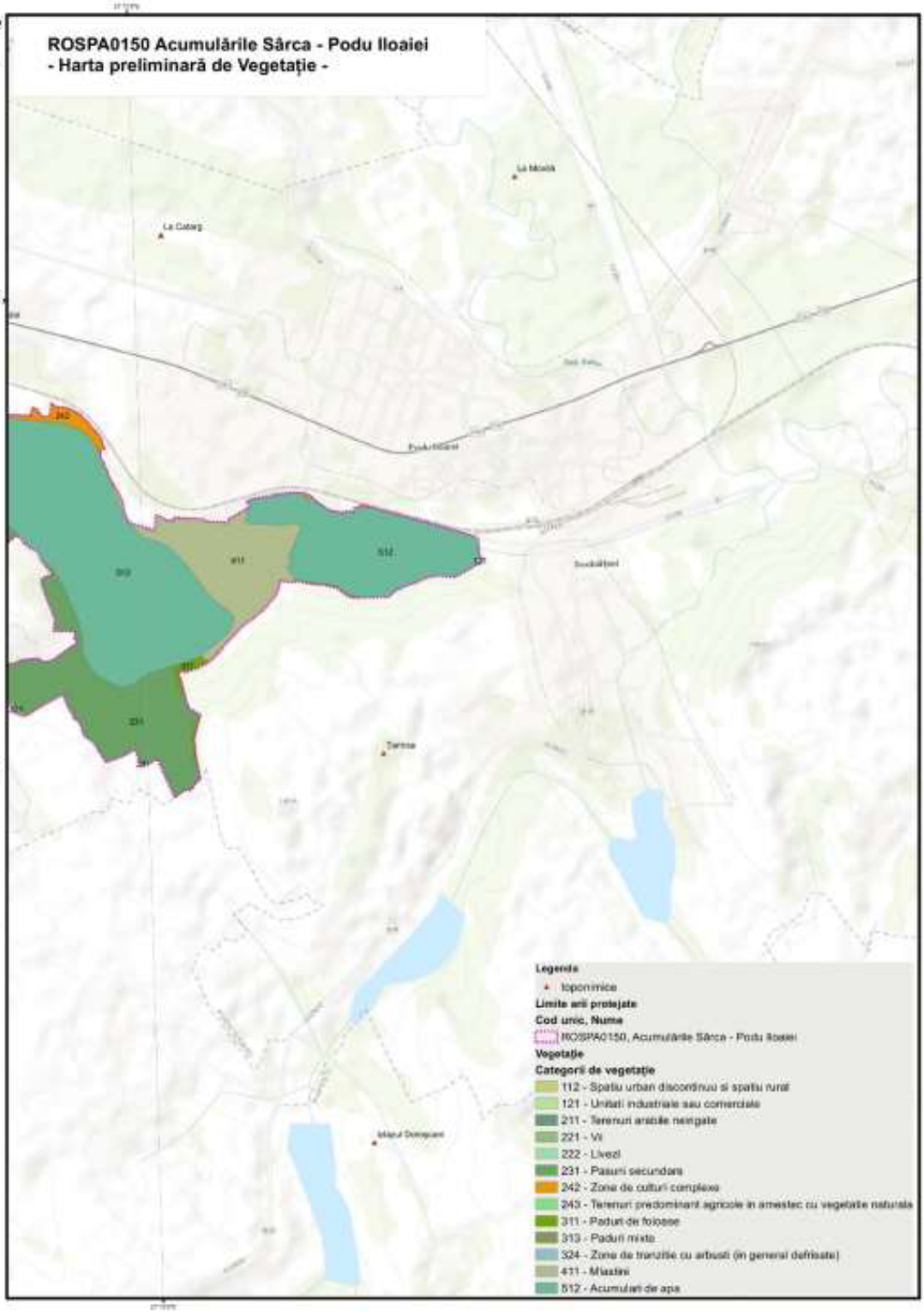
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta preliminară de Vegetație -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



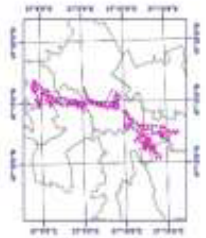



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația privind categoriile de folosință a terenurilor are la bază informația conținută în cadrul proiectului Corine Land Cover (CLC2018).



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanța curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

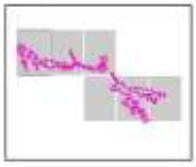
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

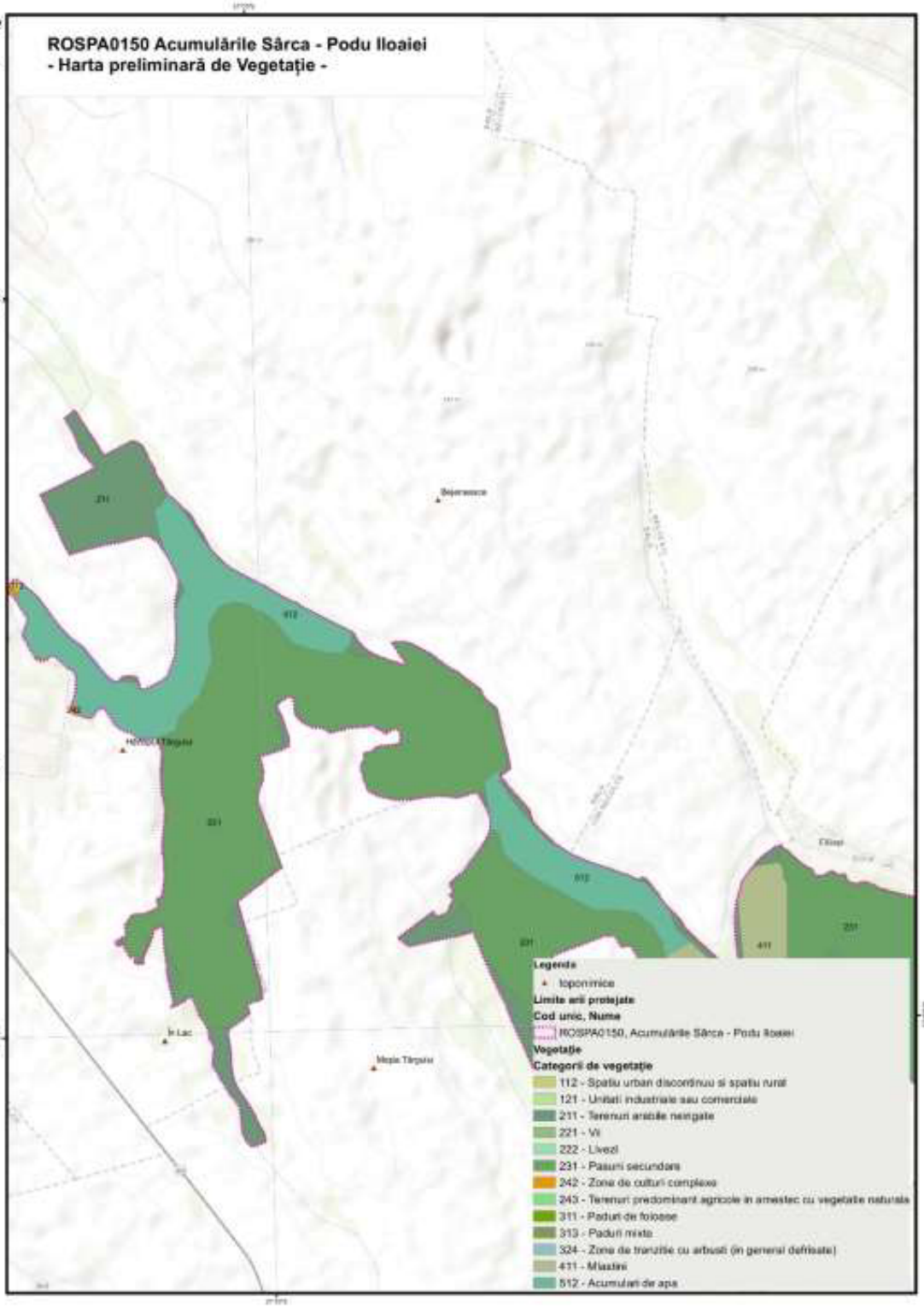
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta preliminară de Vegetație -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6



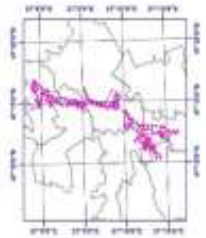



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația privind categoriile de folosință a terenurilor are la bază informația conținută în cadrul proiectului Corine Land Cover (CLC2018).



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanța curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

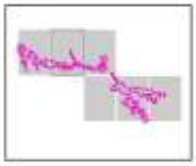
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

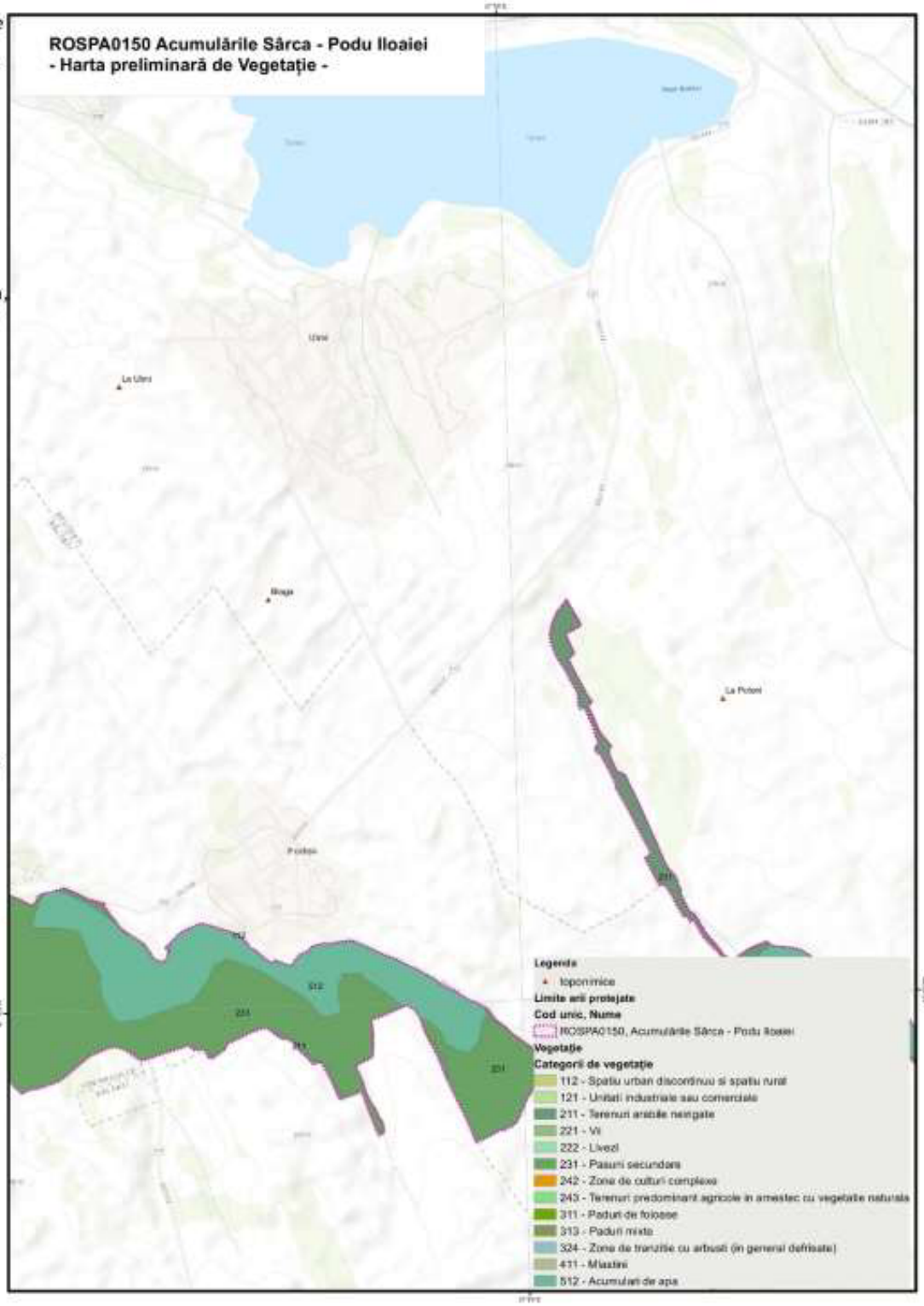
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei - Harta preliminară de Vegetație -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B2

Pag 5 din 6



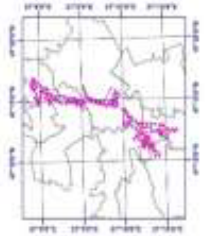



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația privind categoriile de folosință a terenurilor are la bază informația conținută în cadrul proiectului Corine Land Cover (CLC2018).



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanța curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

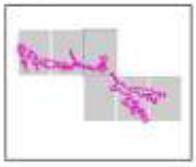
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Harta preliminară de Vegetație -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B3

Pag 6 din 6

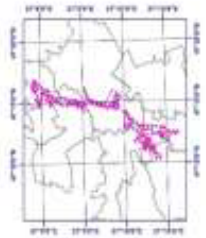


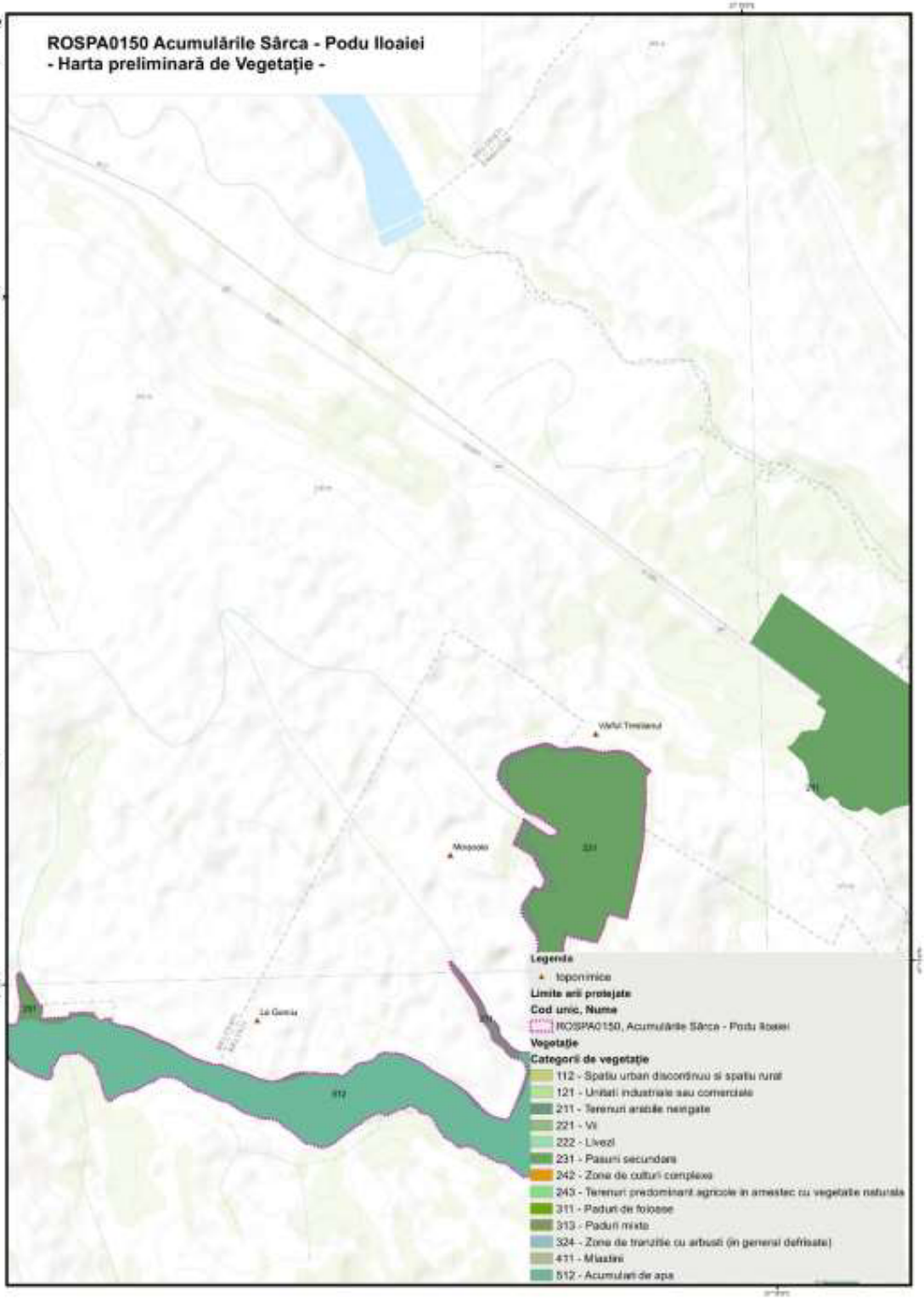
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

05/02/2022

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Informația privind categoriile de folosință a terenurilor are la bază informația conținută în cadrul proiectului Corine Land Cover (CLC2018).






1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

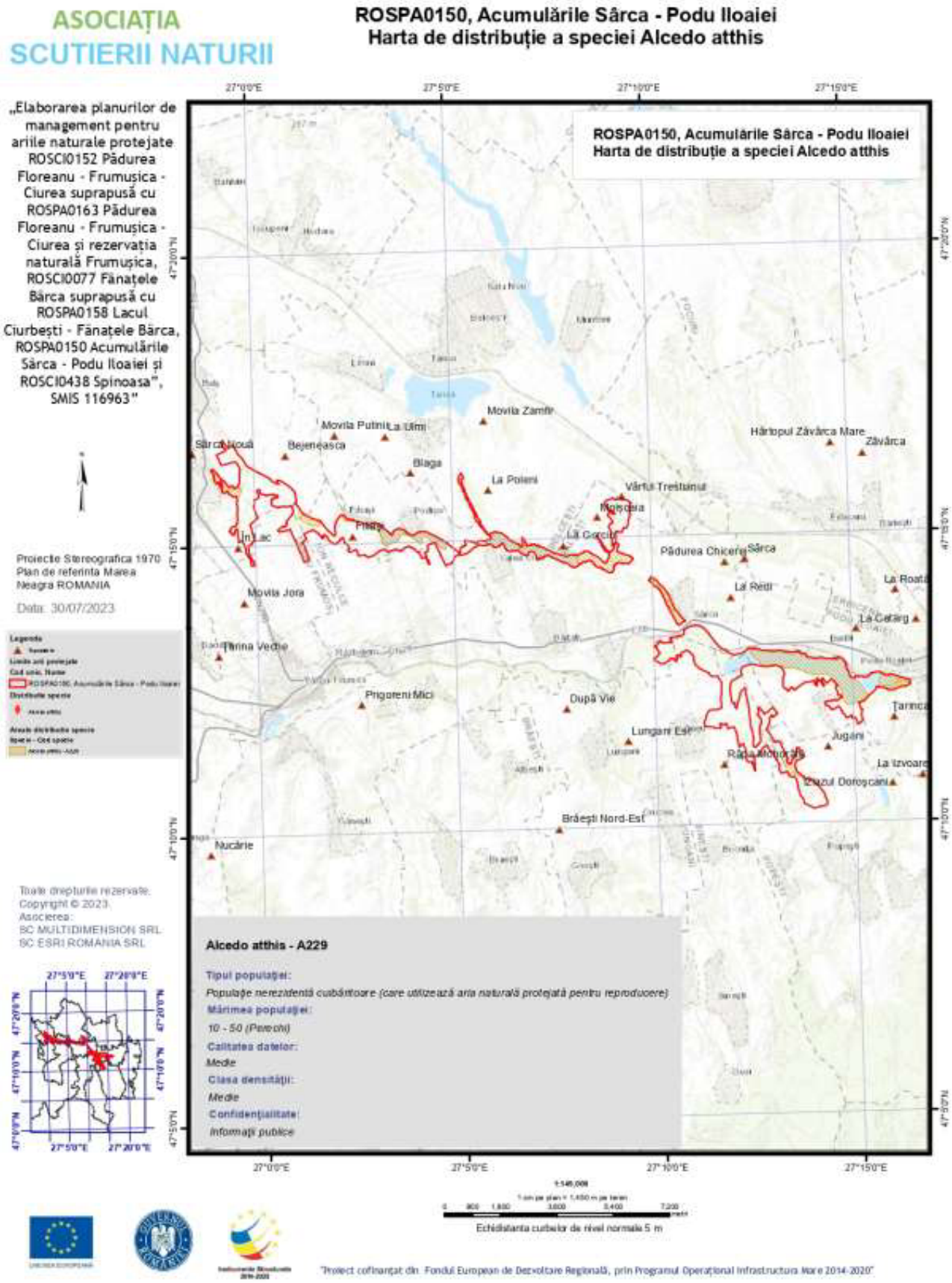
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

### 3.11. Hărțile distribuției tipurilor de habitate

Aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

### 3.12. Hărțile distribuției speciilor

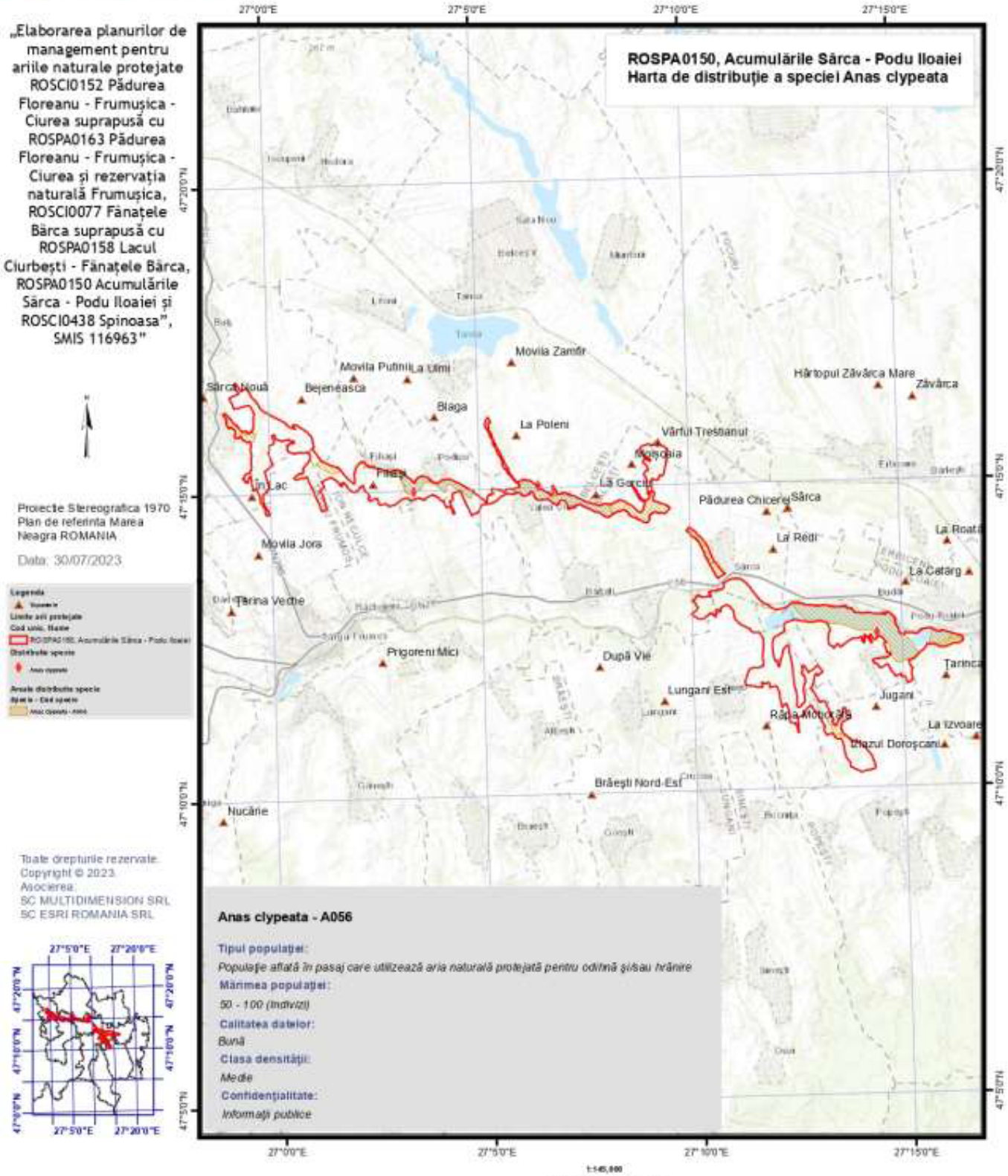
Hărțile distribuției speciilor de păsări



ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

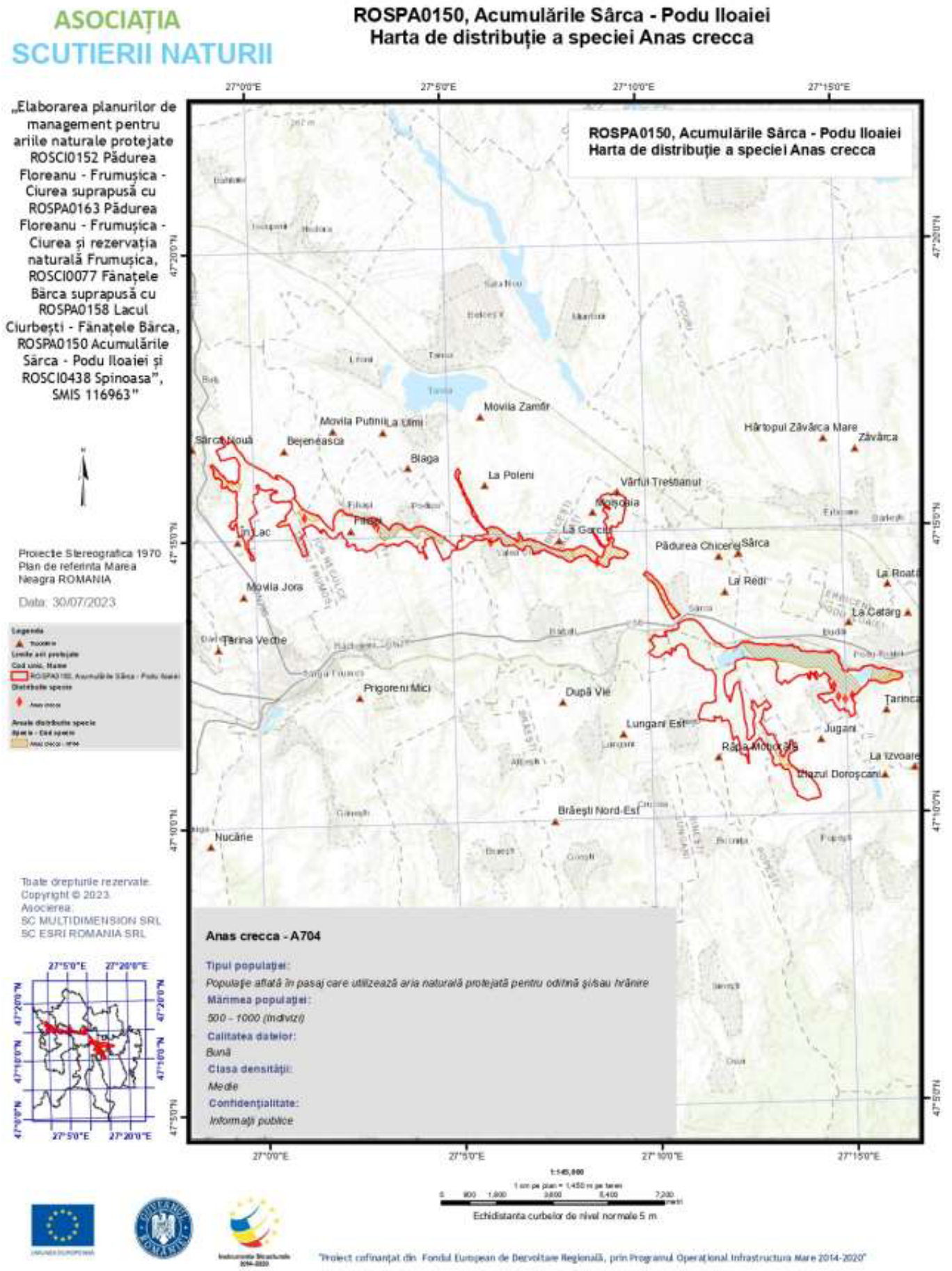
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

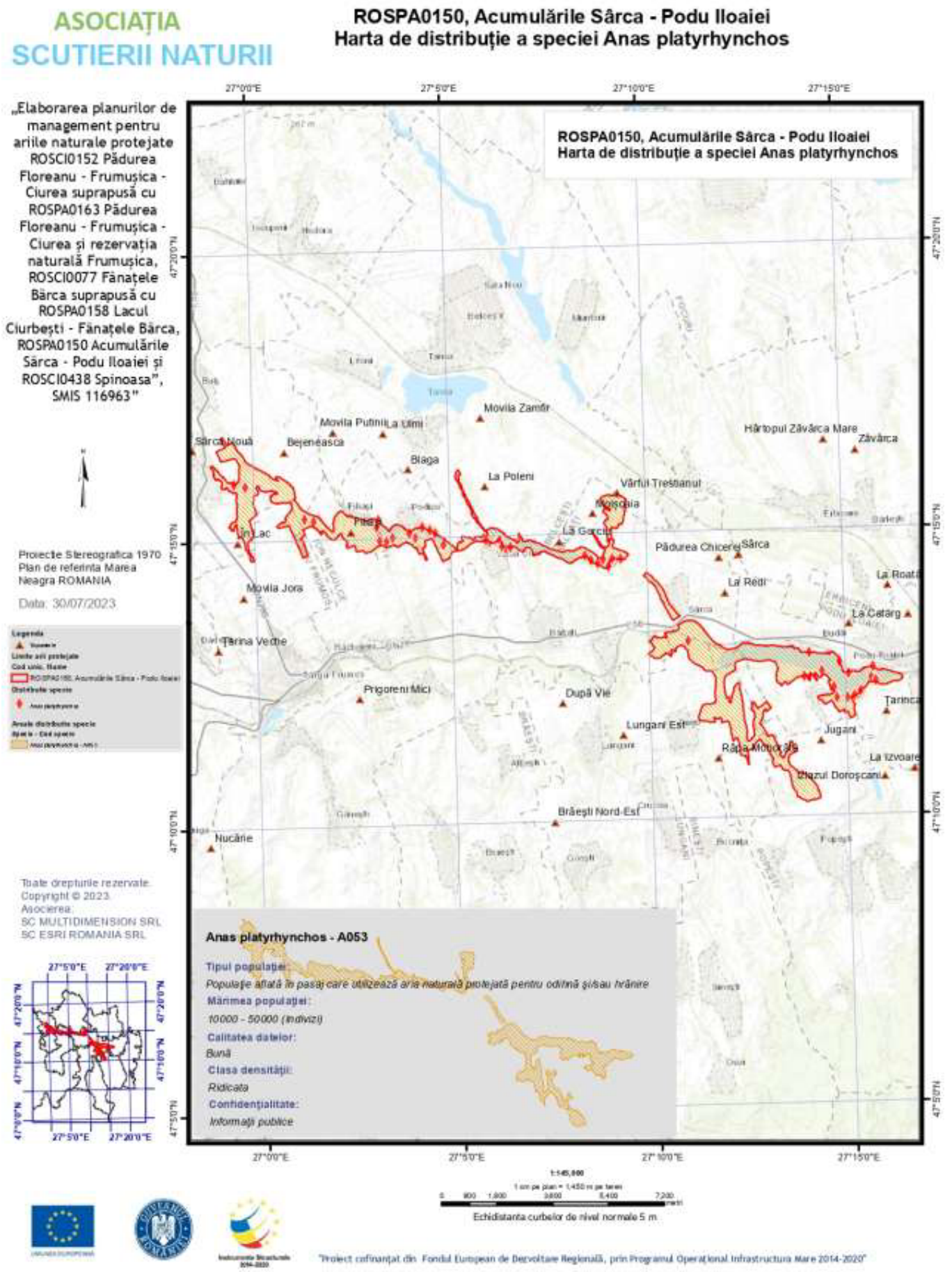
## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta de distribuție a speciei Anas clypeata

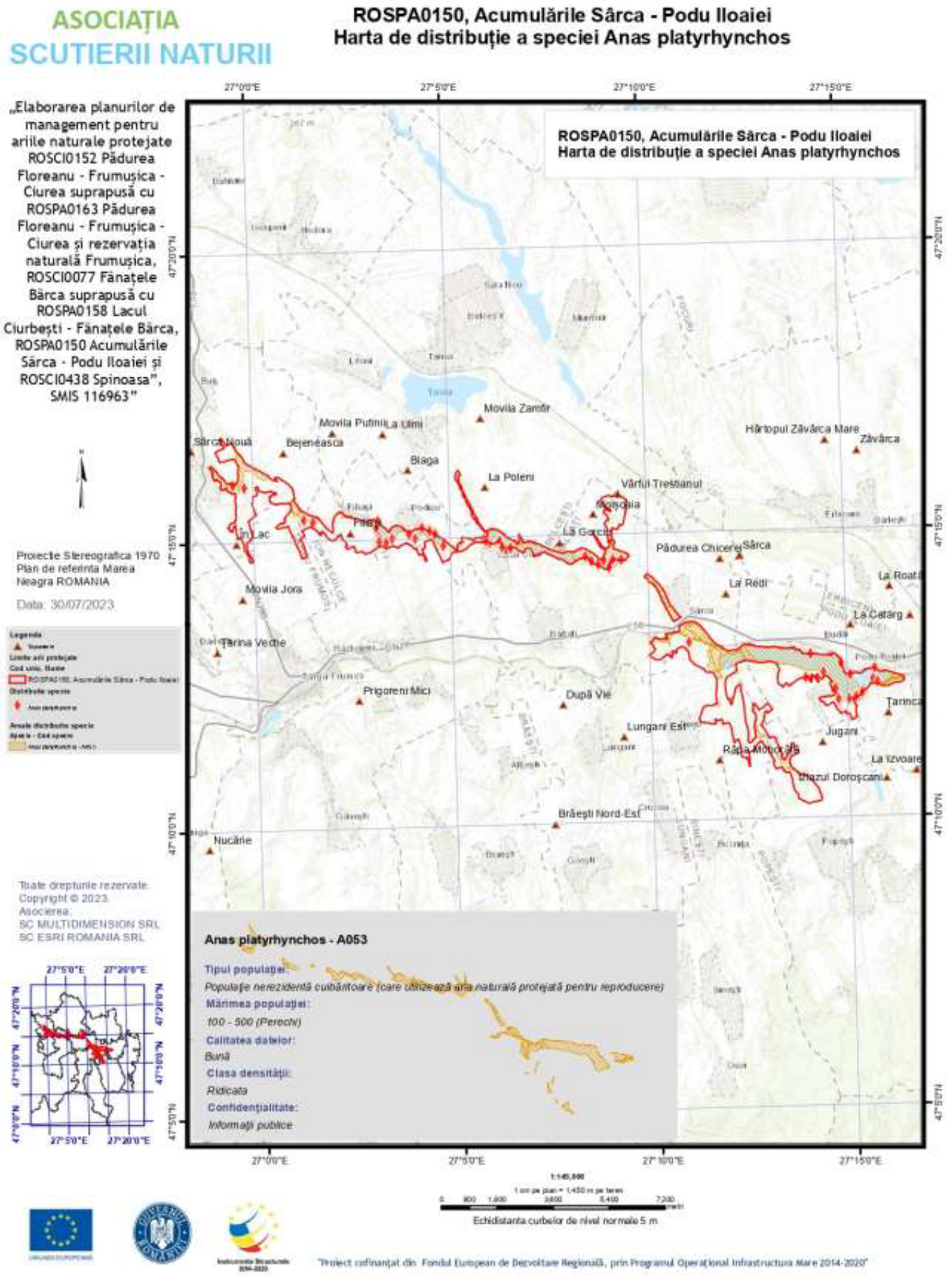


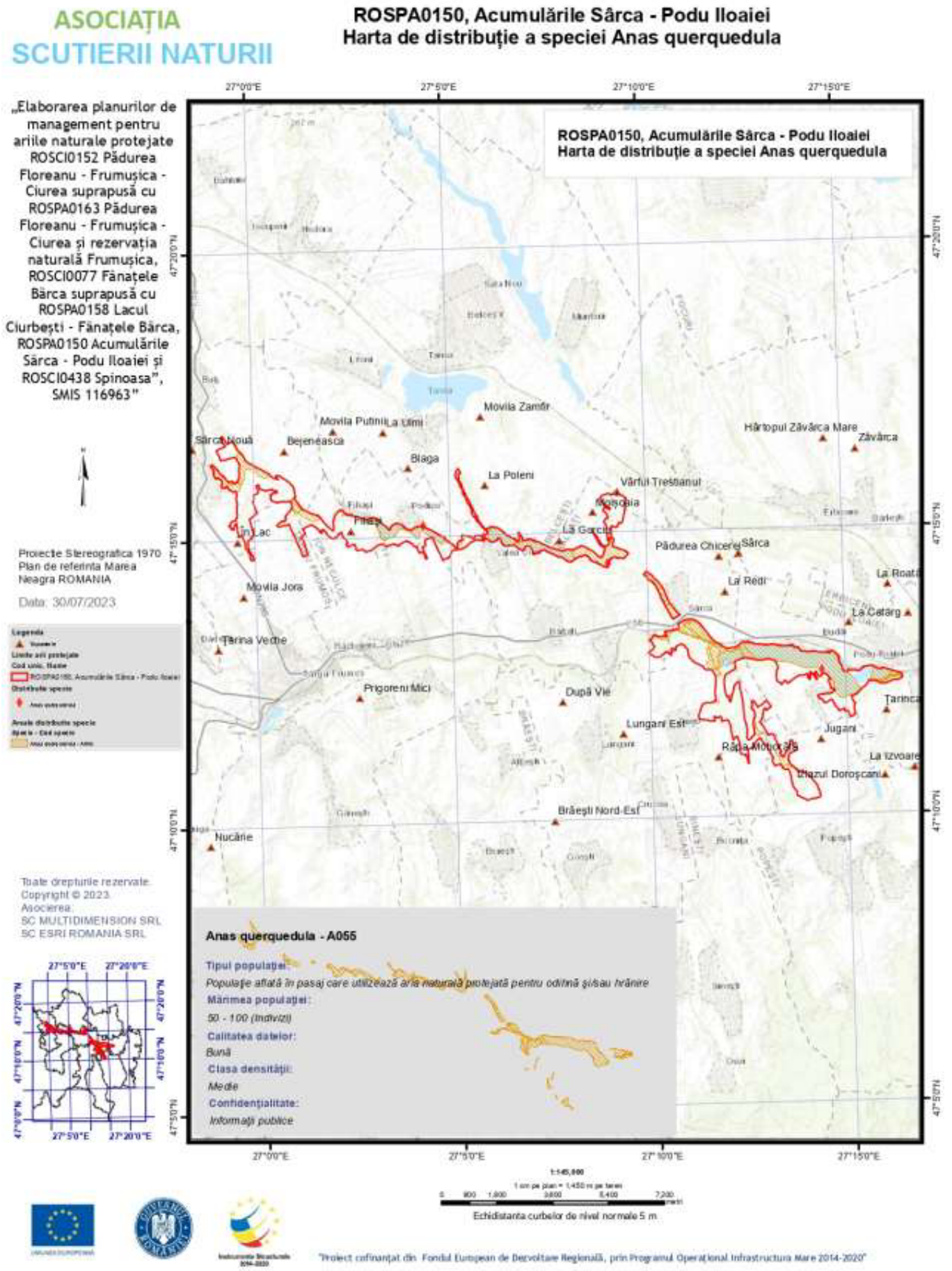

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

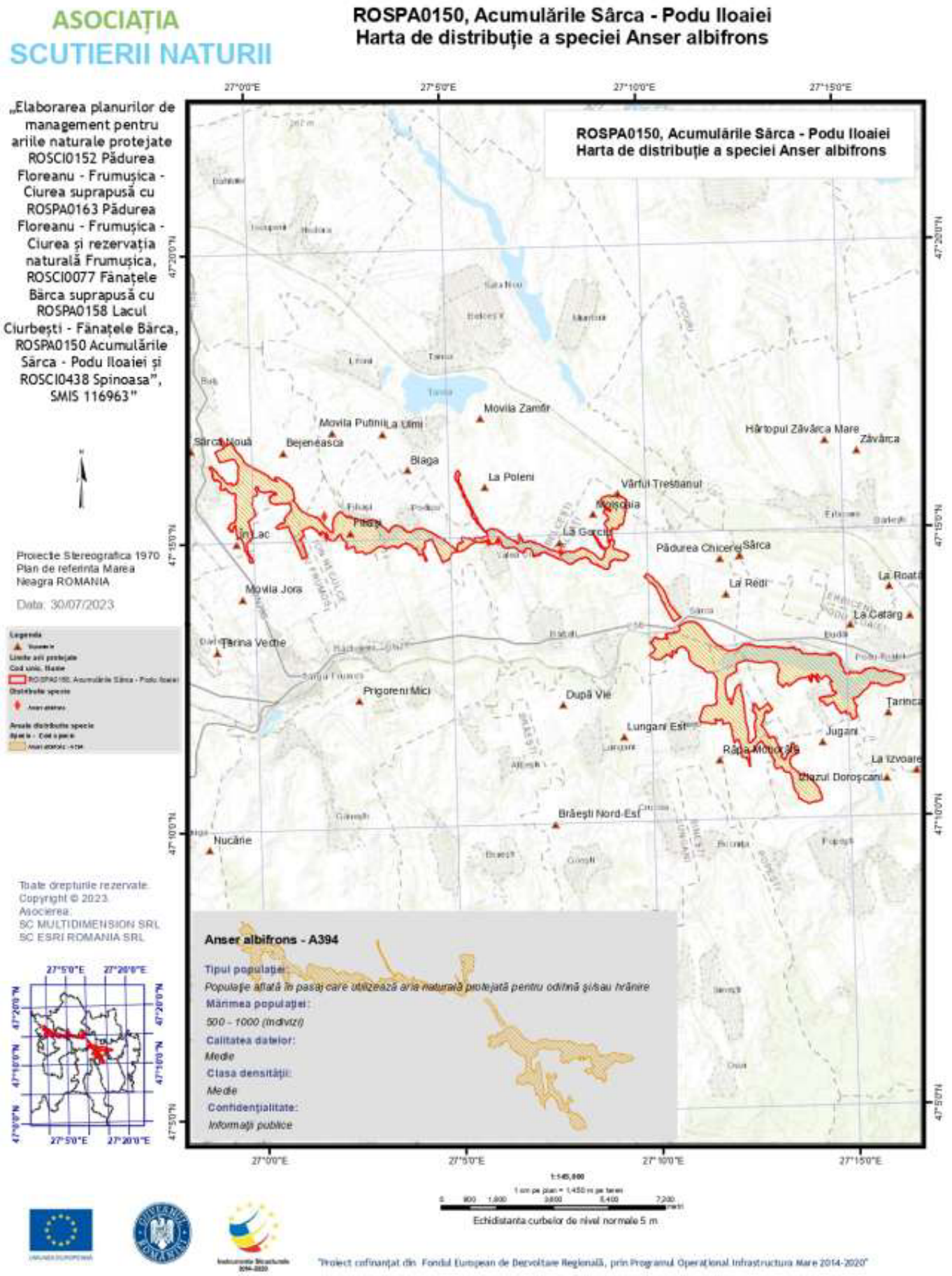
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

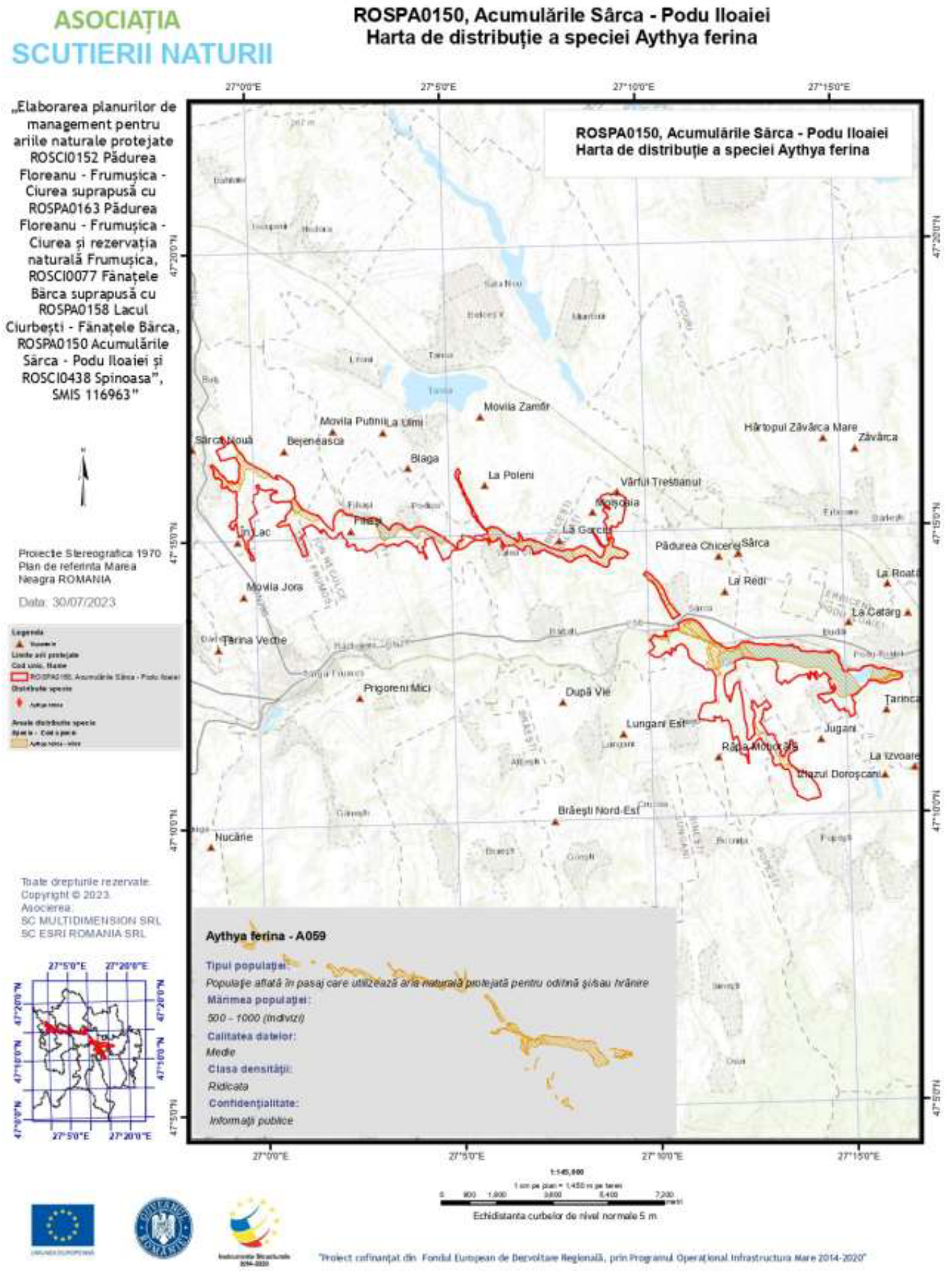

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Anas crecca
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Anas crecca - A704
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
500 - 1000 (indivizi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

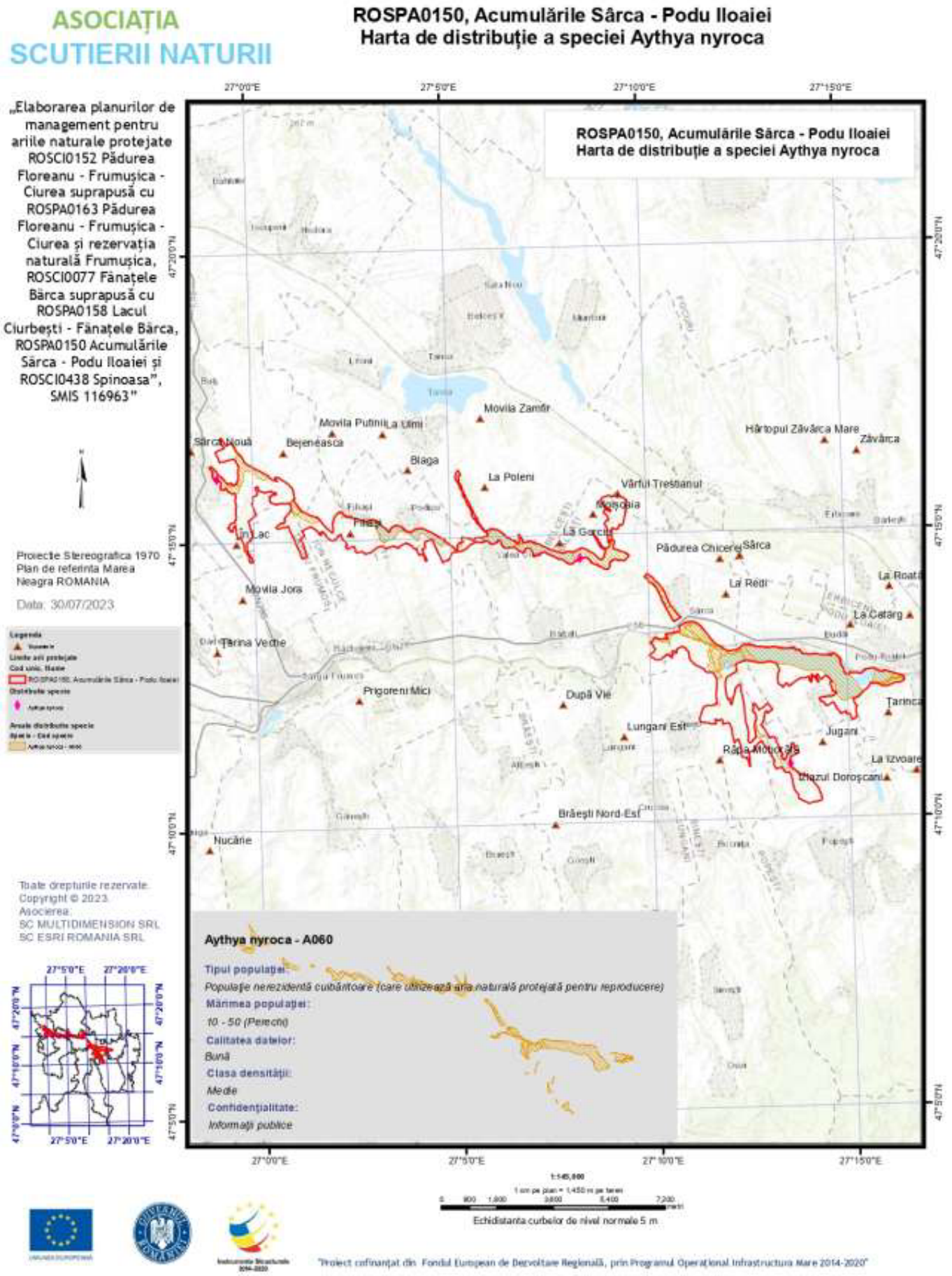

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Anas platyrhynchos
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Anas platyrhynchos - A053
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
10000 - 50000 (indivizi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Ridicata
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

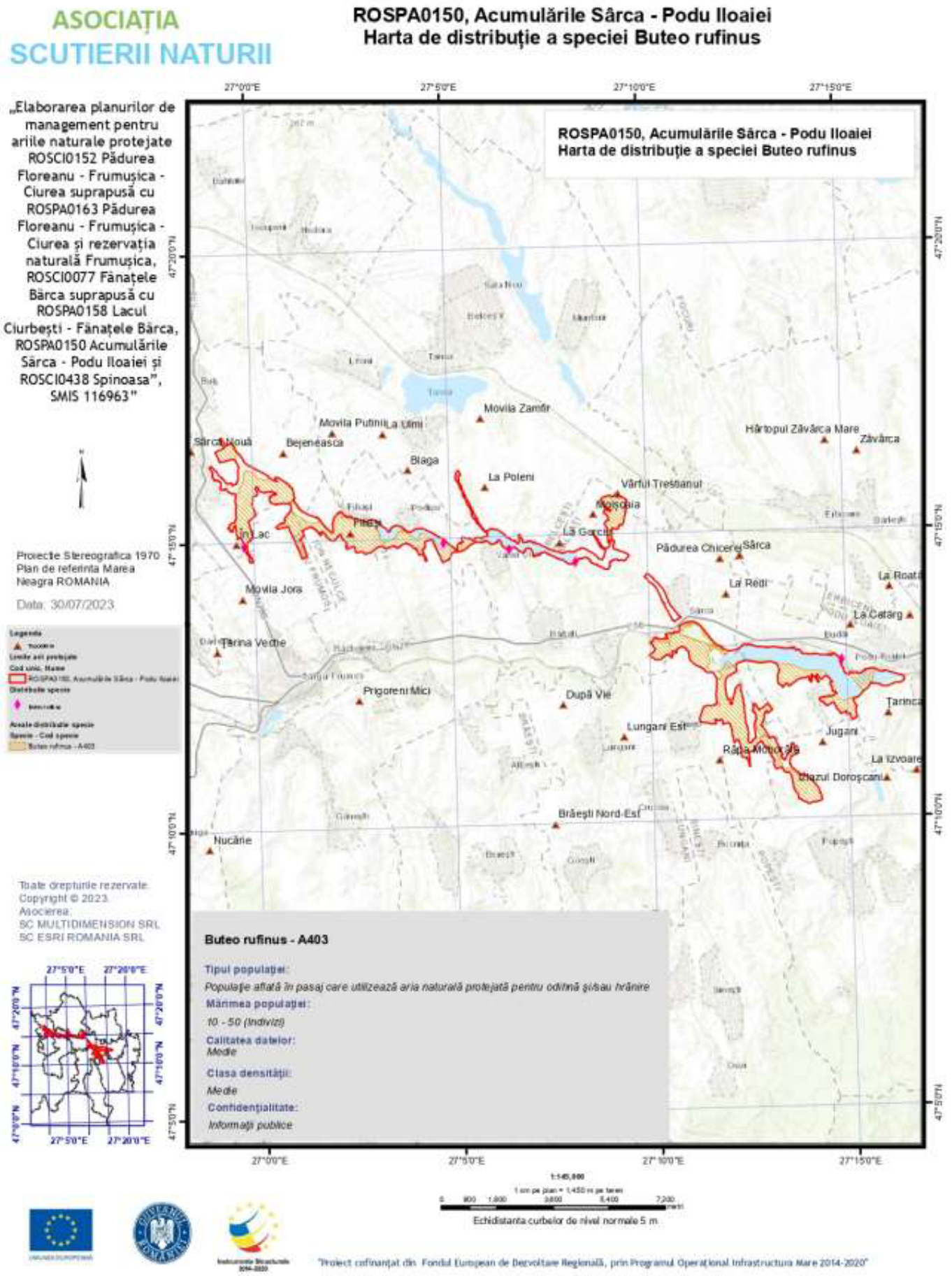

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Anas platyrhynchos
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Anas platyrhynchos - A053
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează arie naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
100 - 500 (Perechi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Ridicata
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

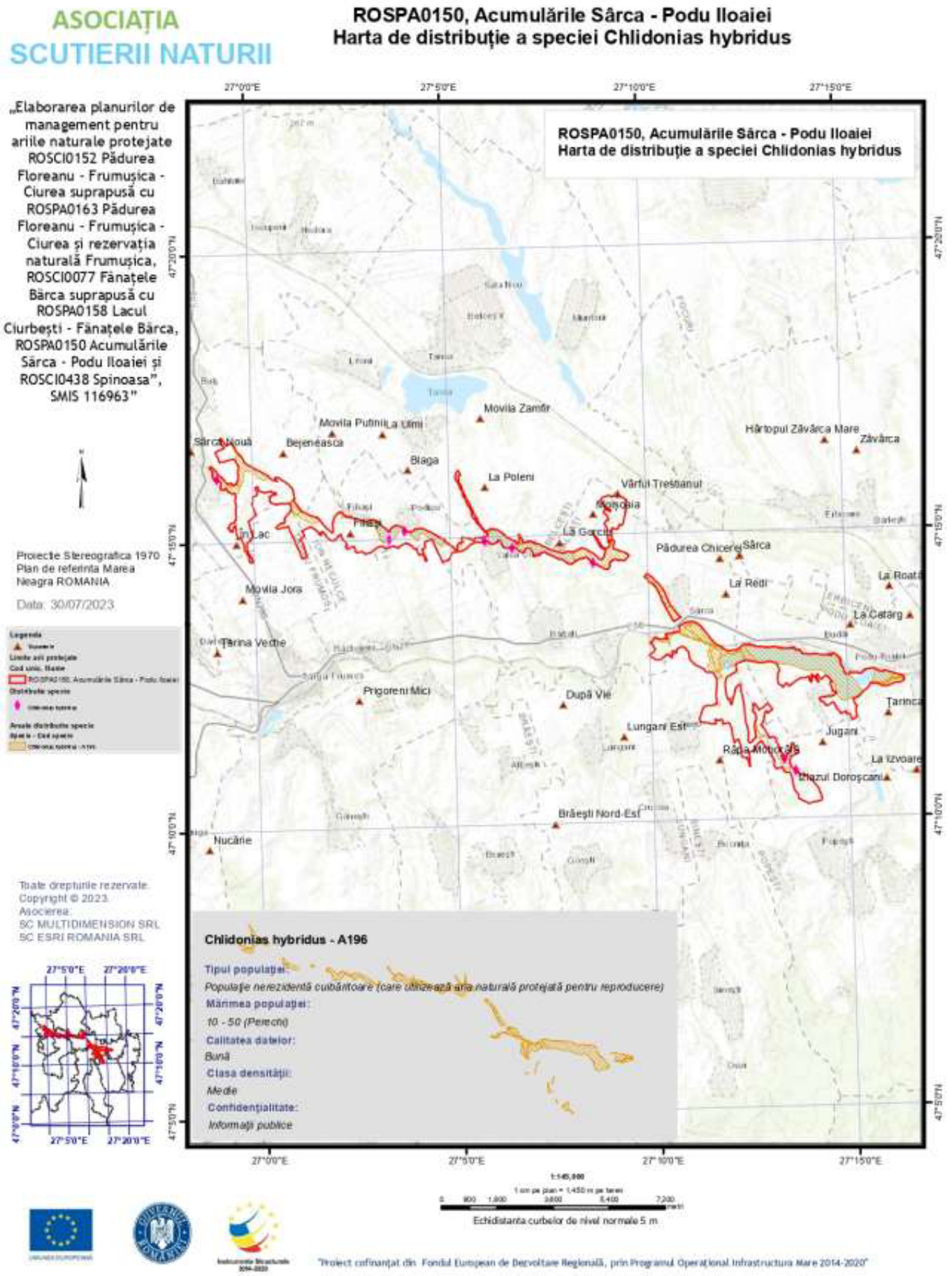

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Anas querquedula
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Anas querquedula - A055
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
50 - 100 (indivizi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

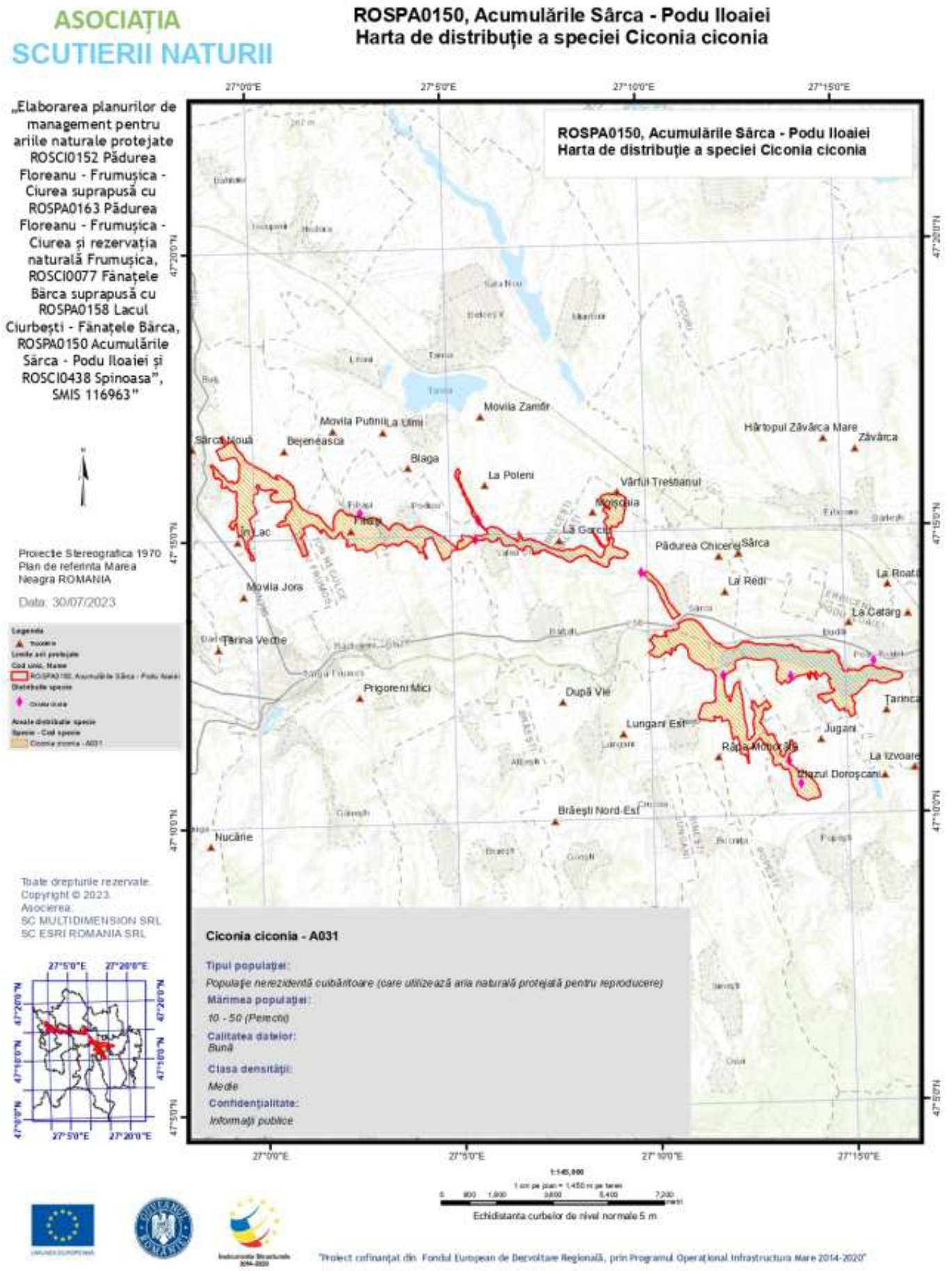

ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Anser albifrons
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Anser albifrons - A394
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
500 - 1000 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

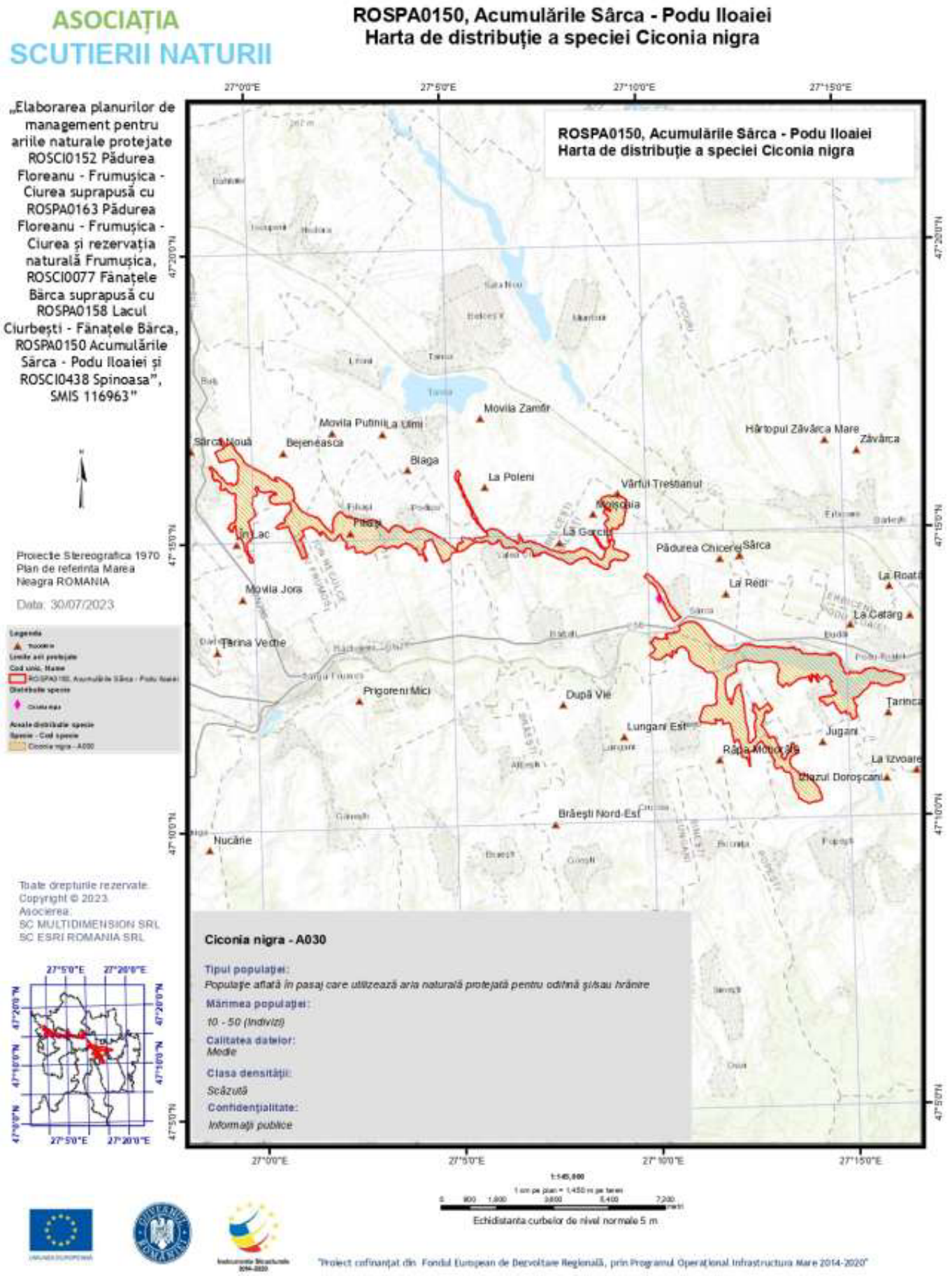

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Aythya ferina
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Aythya ferina - A059
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
500 - 1000 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Ridicata
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

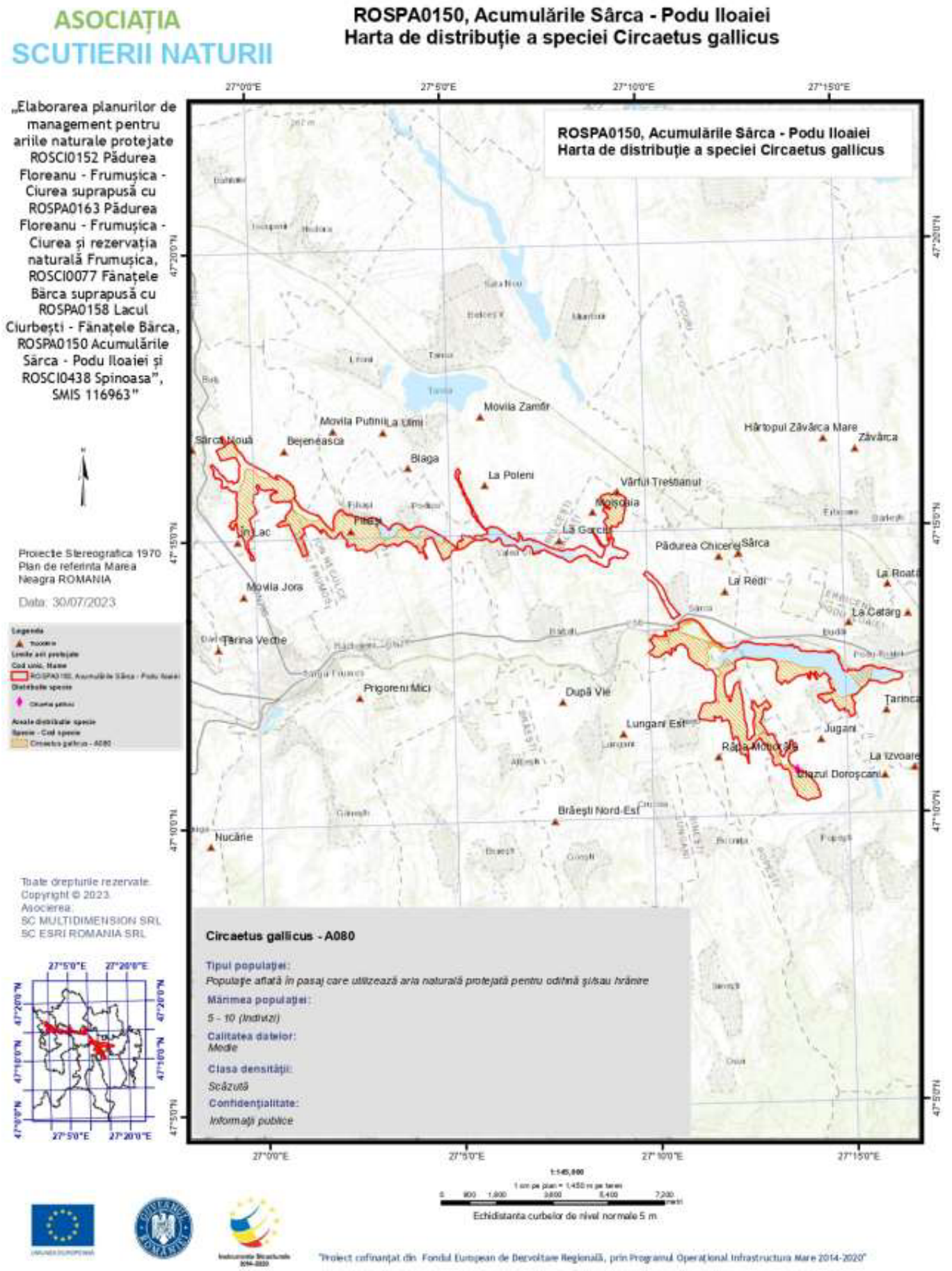

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Aythya nyroca
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Aythya nyroca - A060
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
10 - 50 (Perechi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

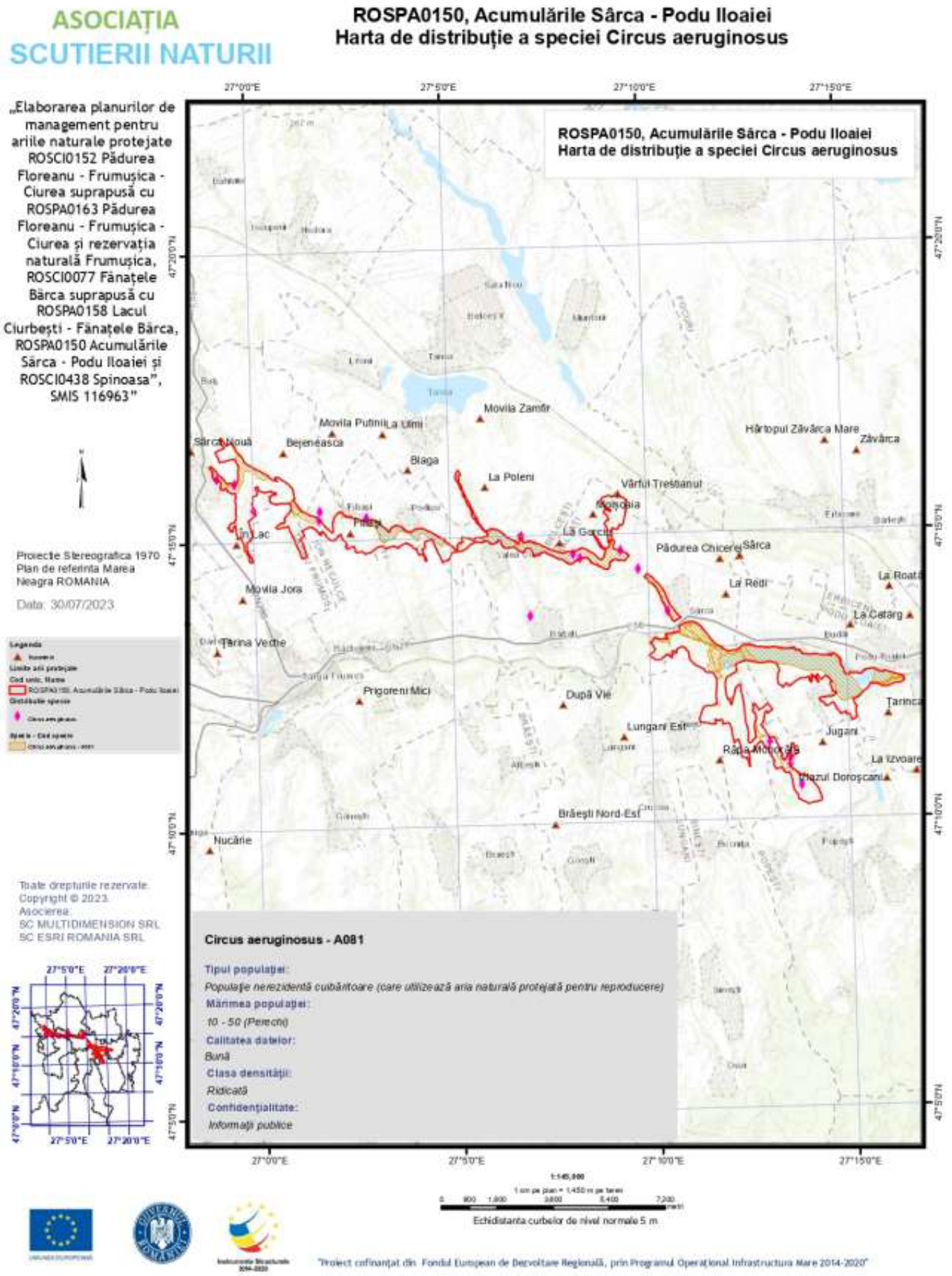

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Buteo rufinus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiecte Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Buteo rufinus - A403
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
10 - 50 (Indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

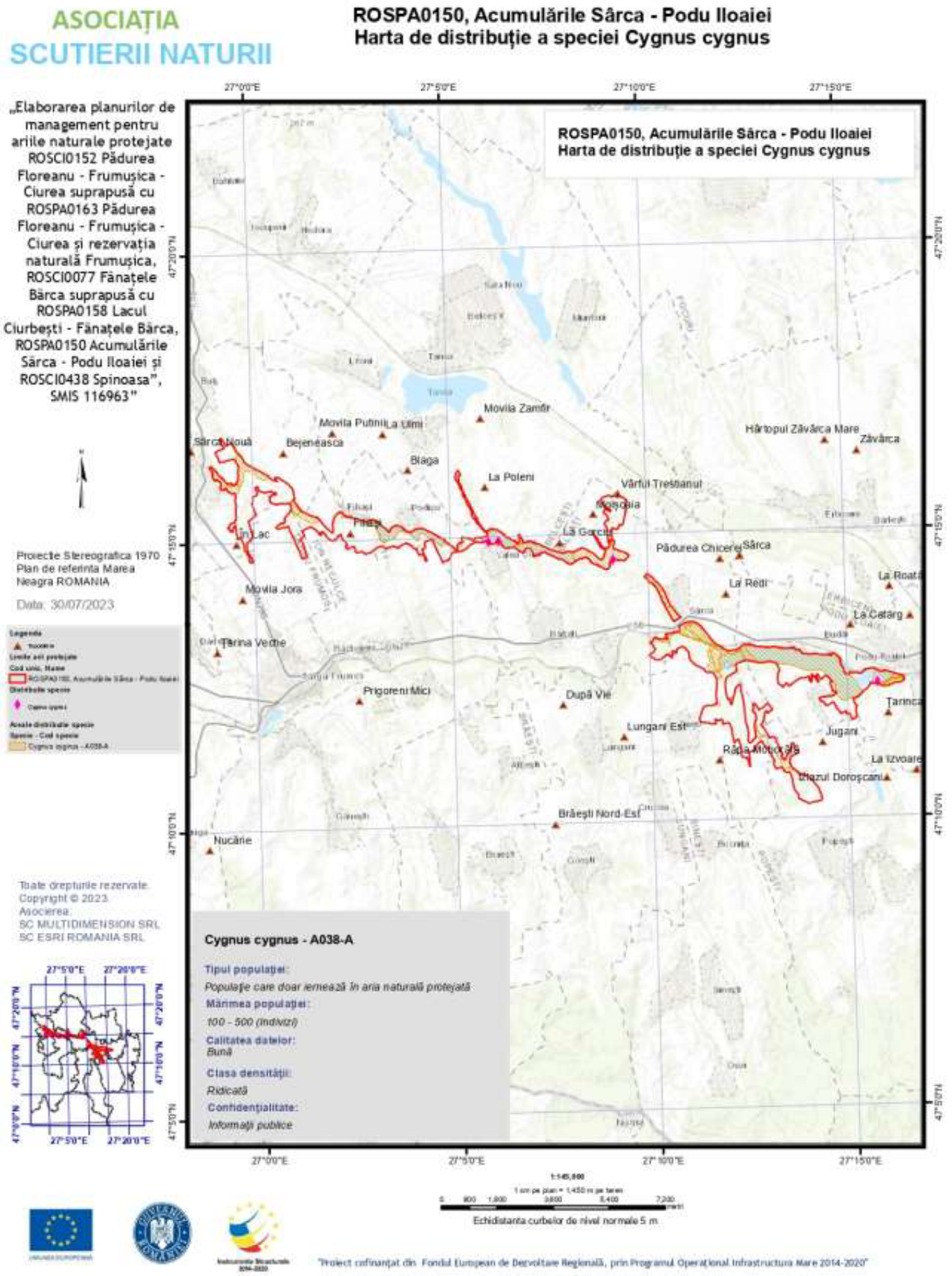

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Chlidonias hybridus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Chlidonias hybridus - A196
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
10 - 50 (Perechi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

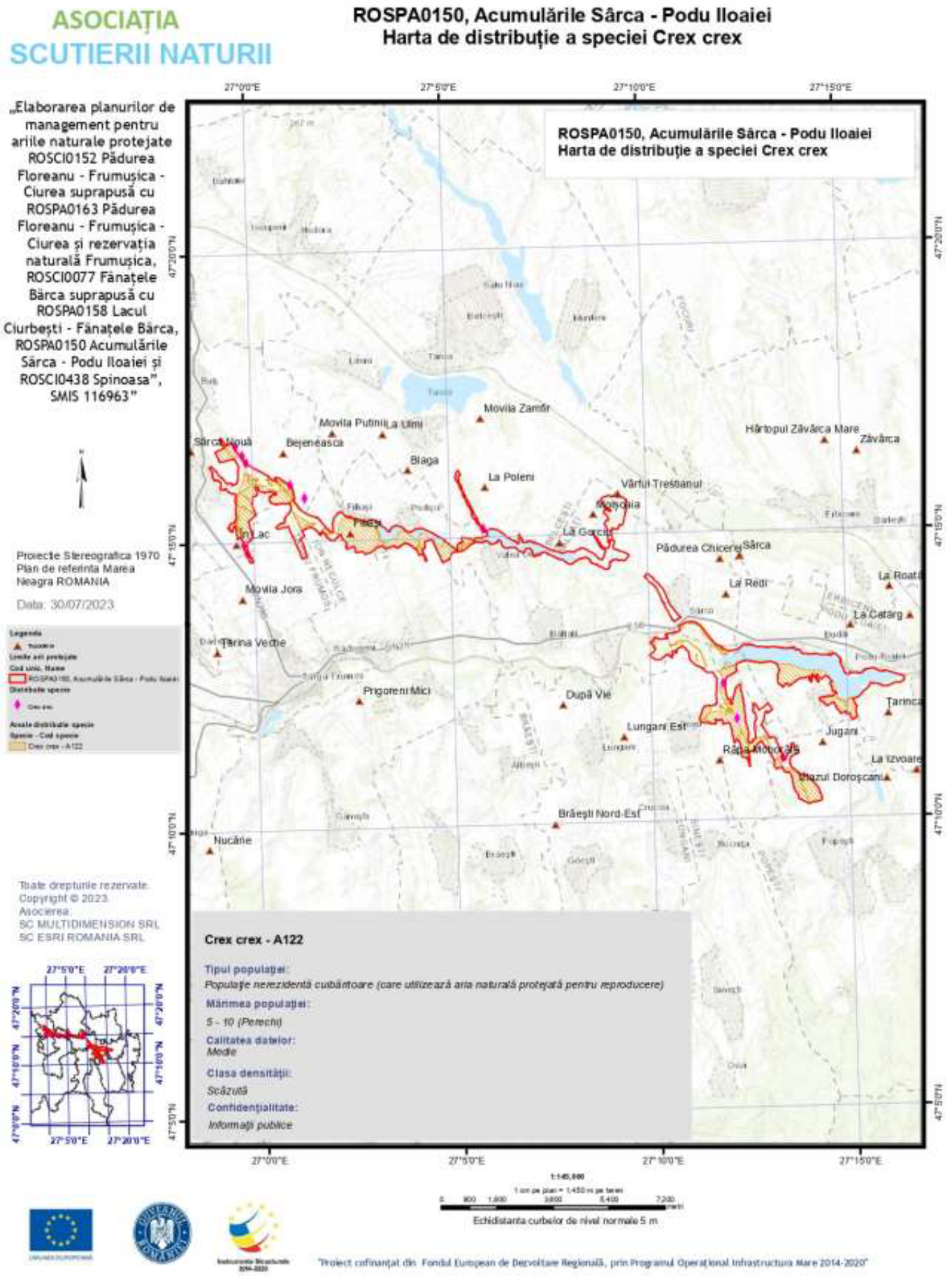

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Ciconia ciconia
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Ciconia ciconia - A031
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
10 - 50 (Perechi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

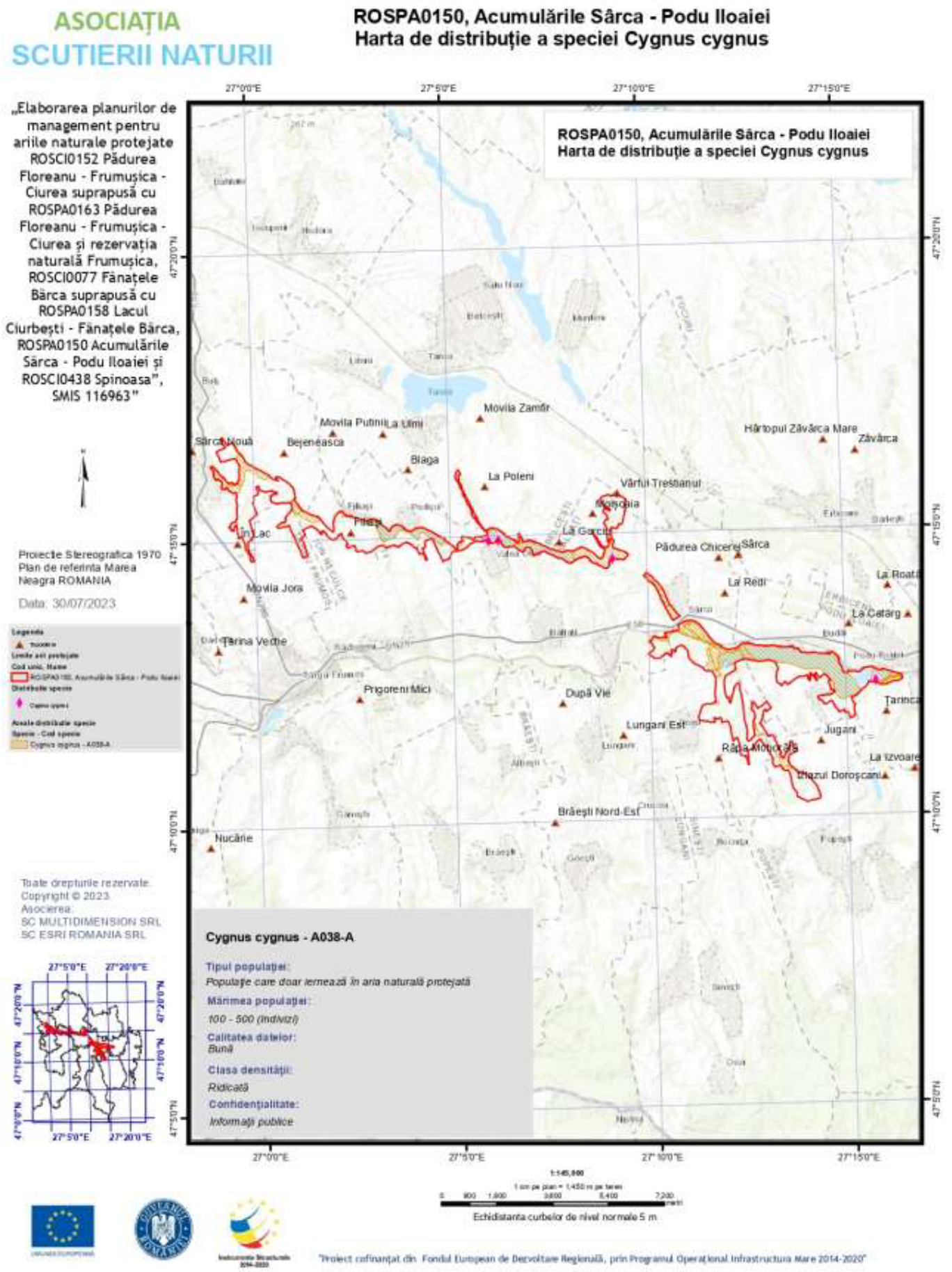

ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Ciconia nigra
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Ciconia nigra - A030
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
10 - 50 (Indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Scăzută
Confidențialitate:
Informații publice
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

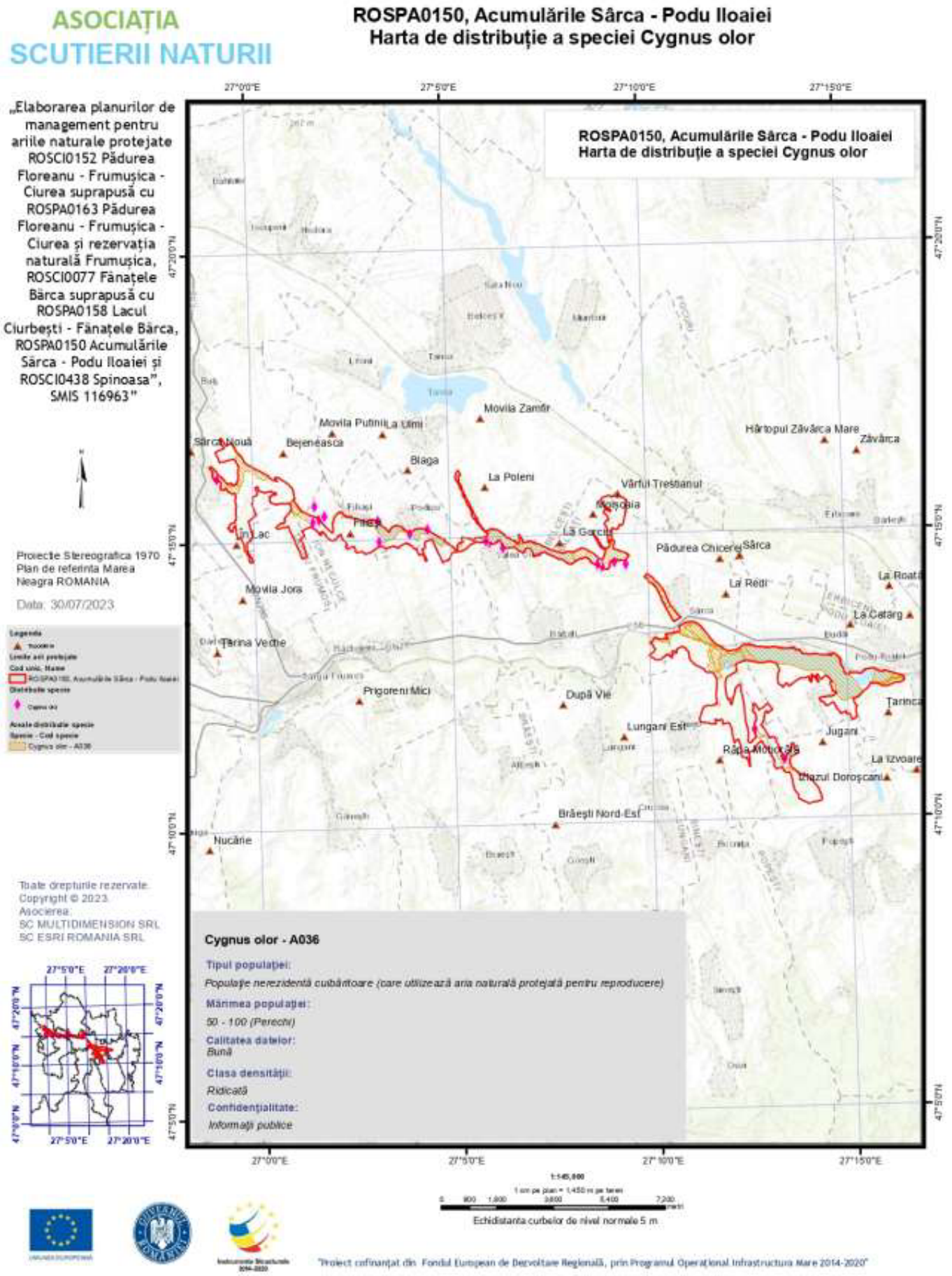

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Circaetus gallicus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiecte Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Circaetus gallicus - A080
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
5 - 10 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Scăzută
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

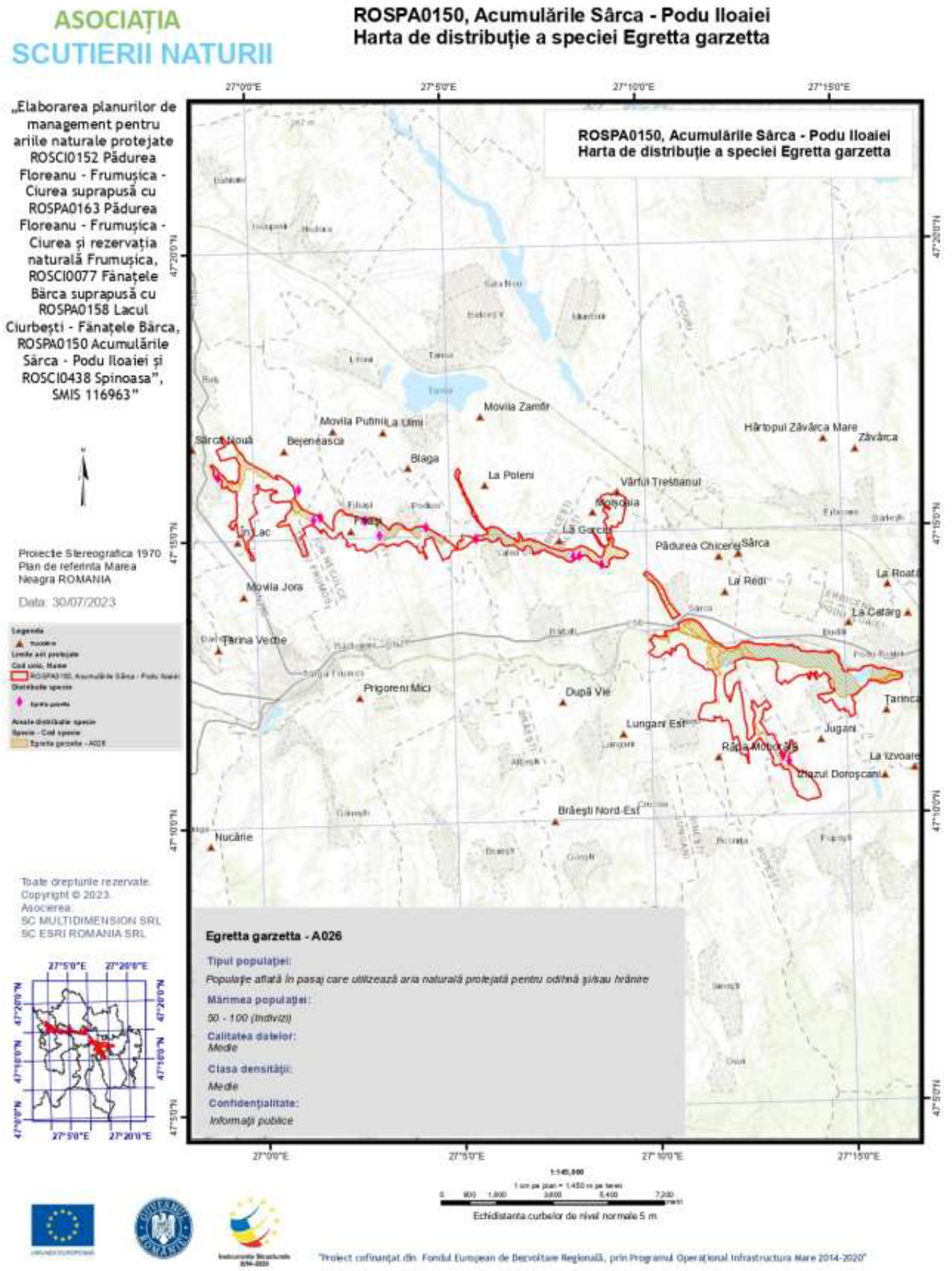

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Circus aeruginosus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Circus aeruginosus - A081
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
10 - 50 (Perechi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Ridicată
Confidențialitate:
Informații publice
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

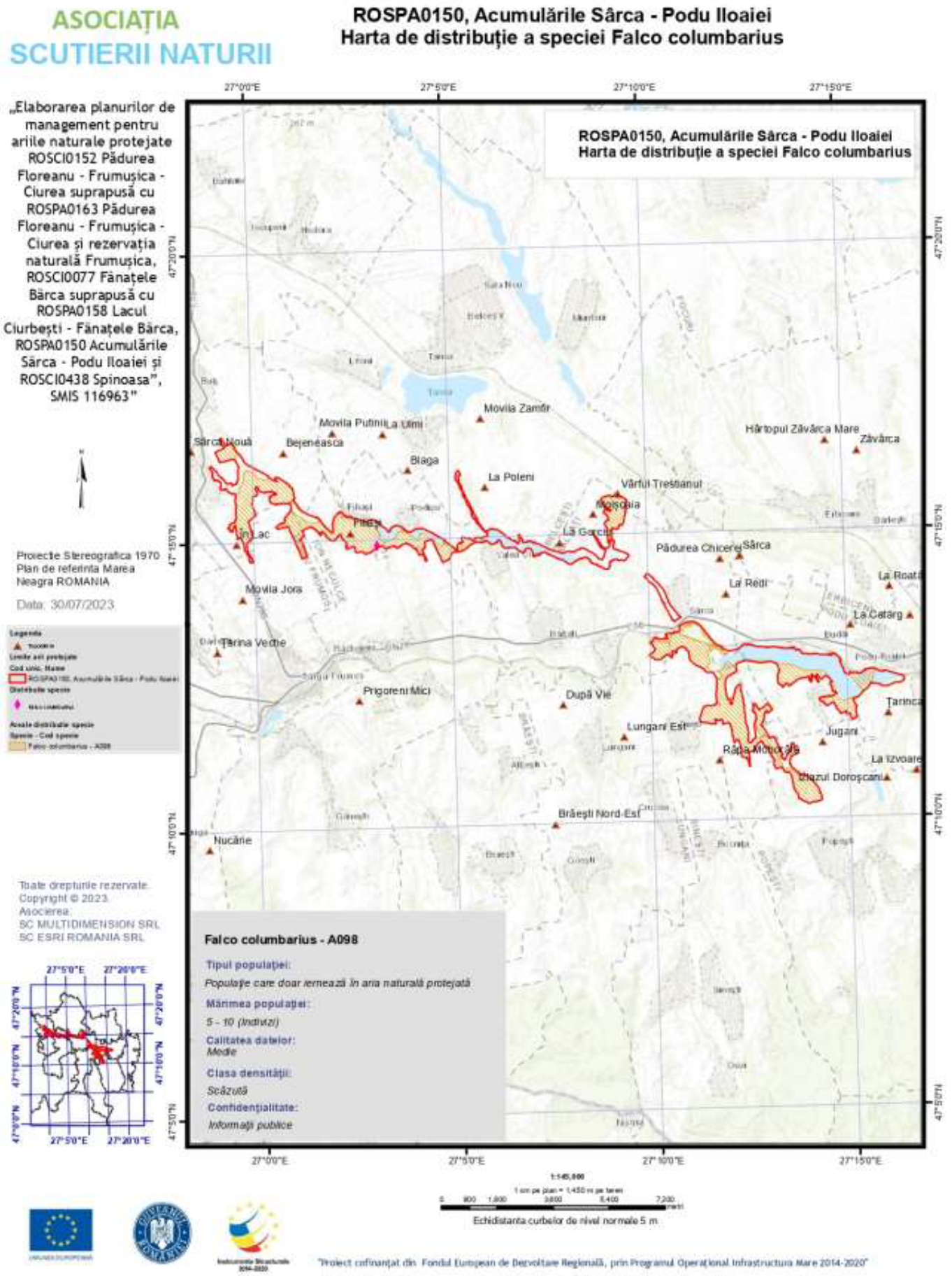

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Cygnus cygnus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiecte Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Cygnus cygnus - A038-A
Tipul populației:
Populație care doar iernează în aria naturală protejată
Mărimea populației:
100 - 500 (indivizi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Ridicată
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

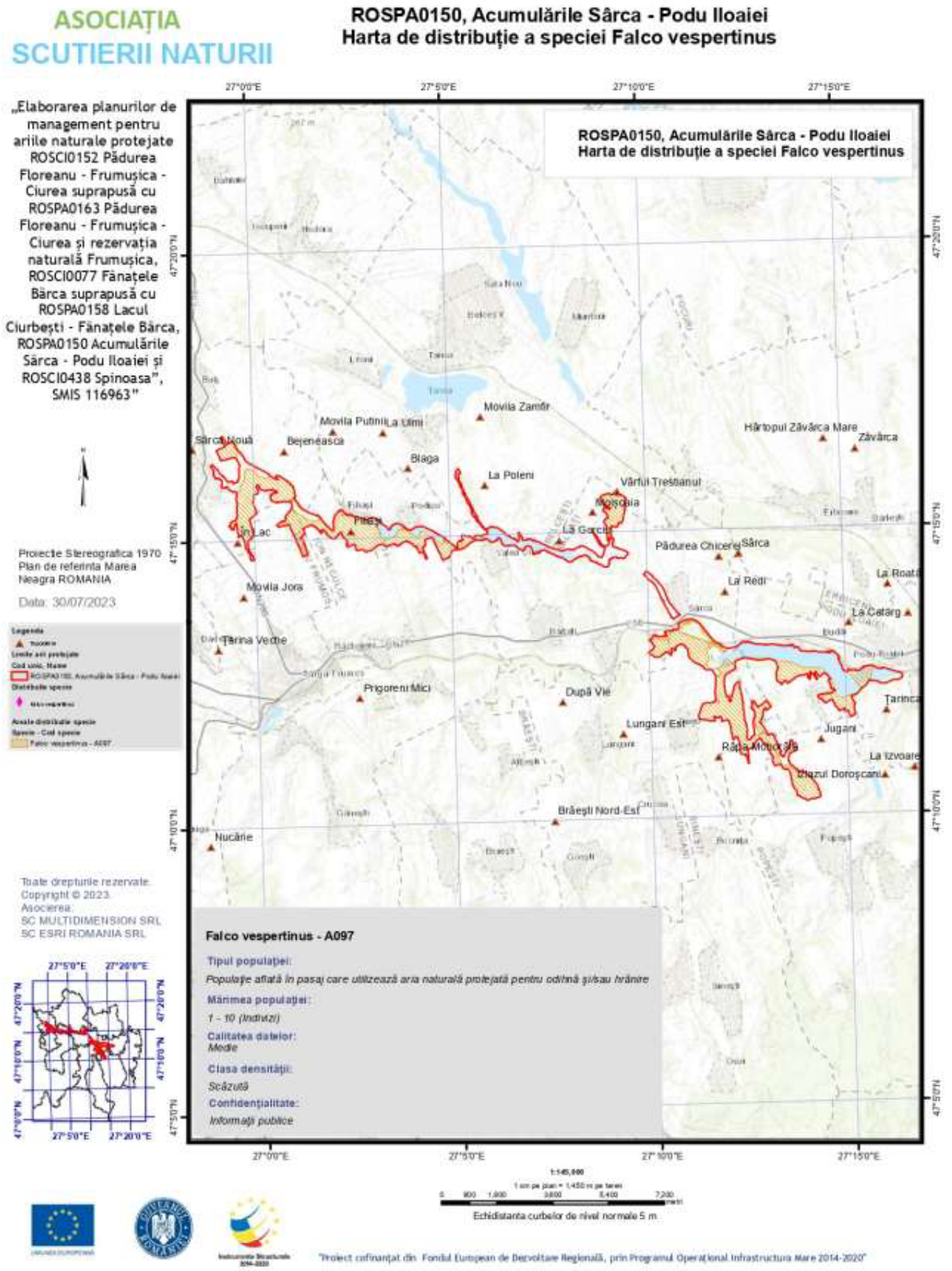

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Crex crex
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Crex crex - A122
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
5 - 10 (Perechi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Scăzută
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

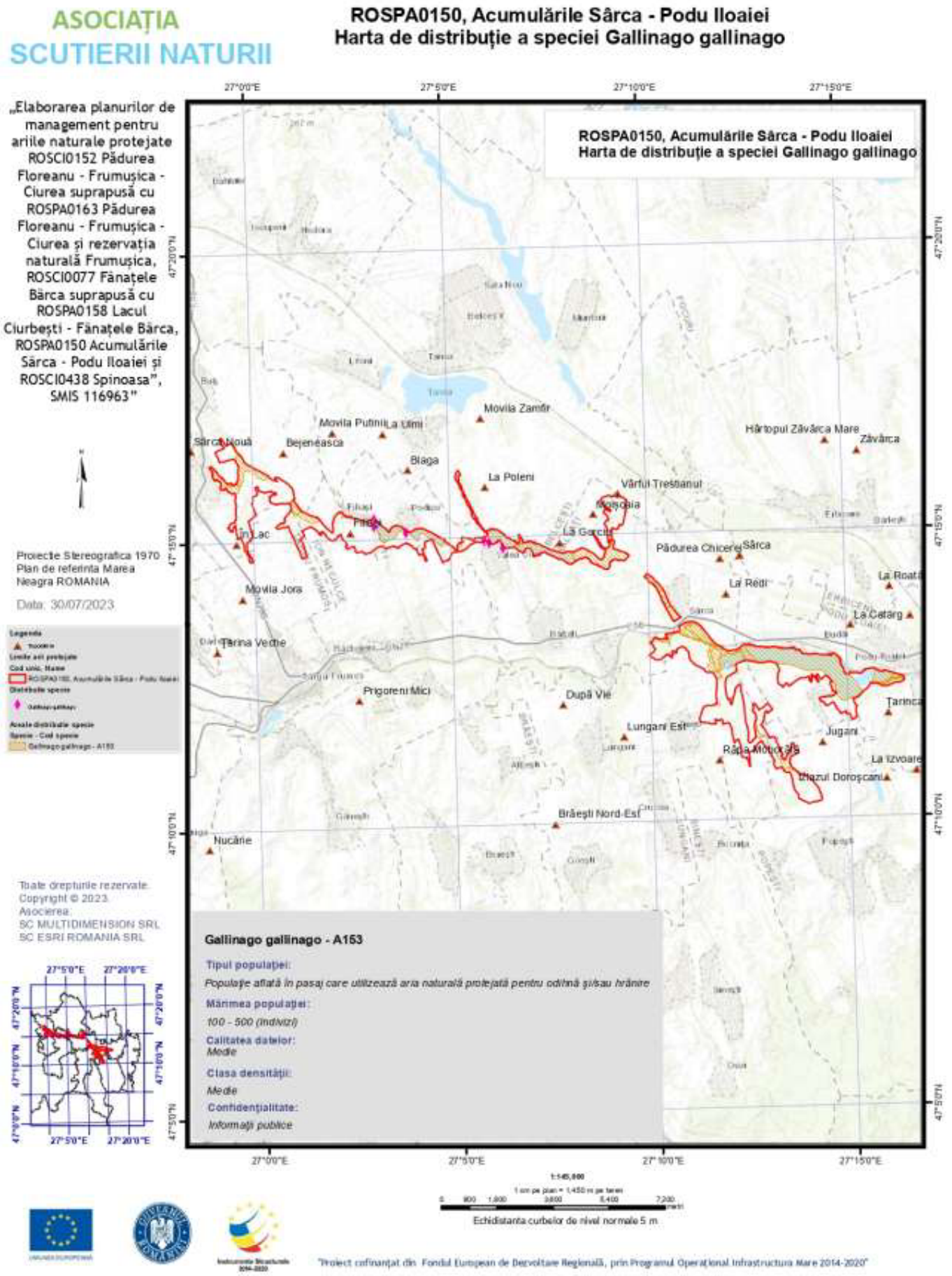

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Cygnus cygnus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Cygnus cygnus - A038-A
Tipul populației:
Populație care doar iernează în aria naturală protejată
Mărimea populației:
100 - 500 (indivizi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Ridicată
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Cygnus olor
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Cygnus olor - A036
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
50 - 100 (Perechi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Ridicată
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Egretta garzetta
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Egretta garzetta - A026
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
50 - 100 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Falco columbarius
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Falco columbarius - A098
Tipul populației:
Populație care doar iernează în aria naturală protejată
Mărimea populației:
5 - 10 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Scăzută
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

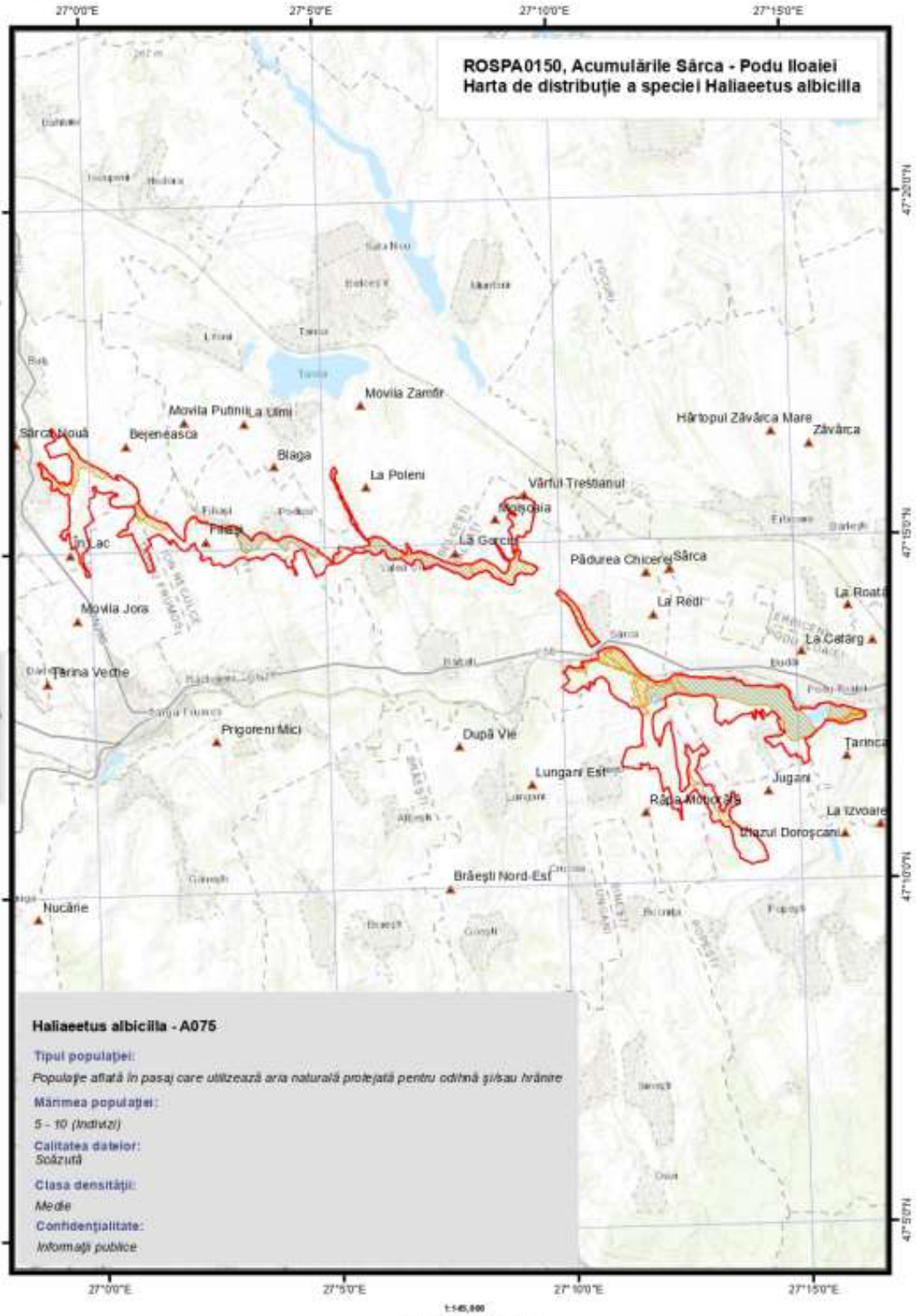

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Falco vespertinus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Falco vespertinus - A097
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
1 - 10 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Scăzută
Confidențialitate:
Informații publice
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Gallinago gallinago
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiecte Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Gallinago gallinago - A153
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
100 - 500 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

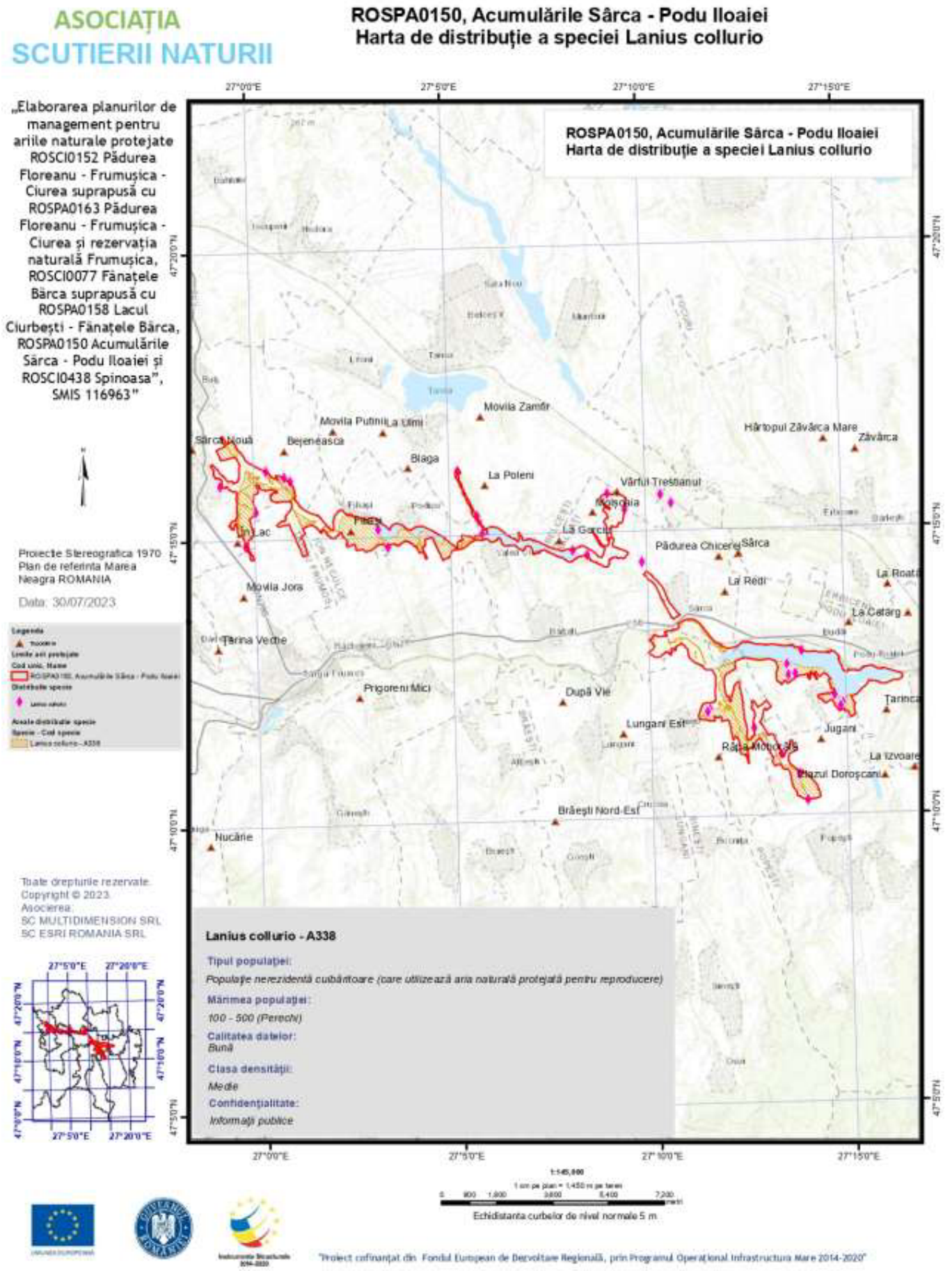
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

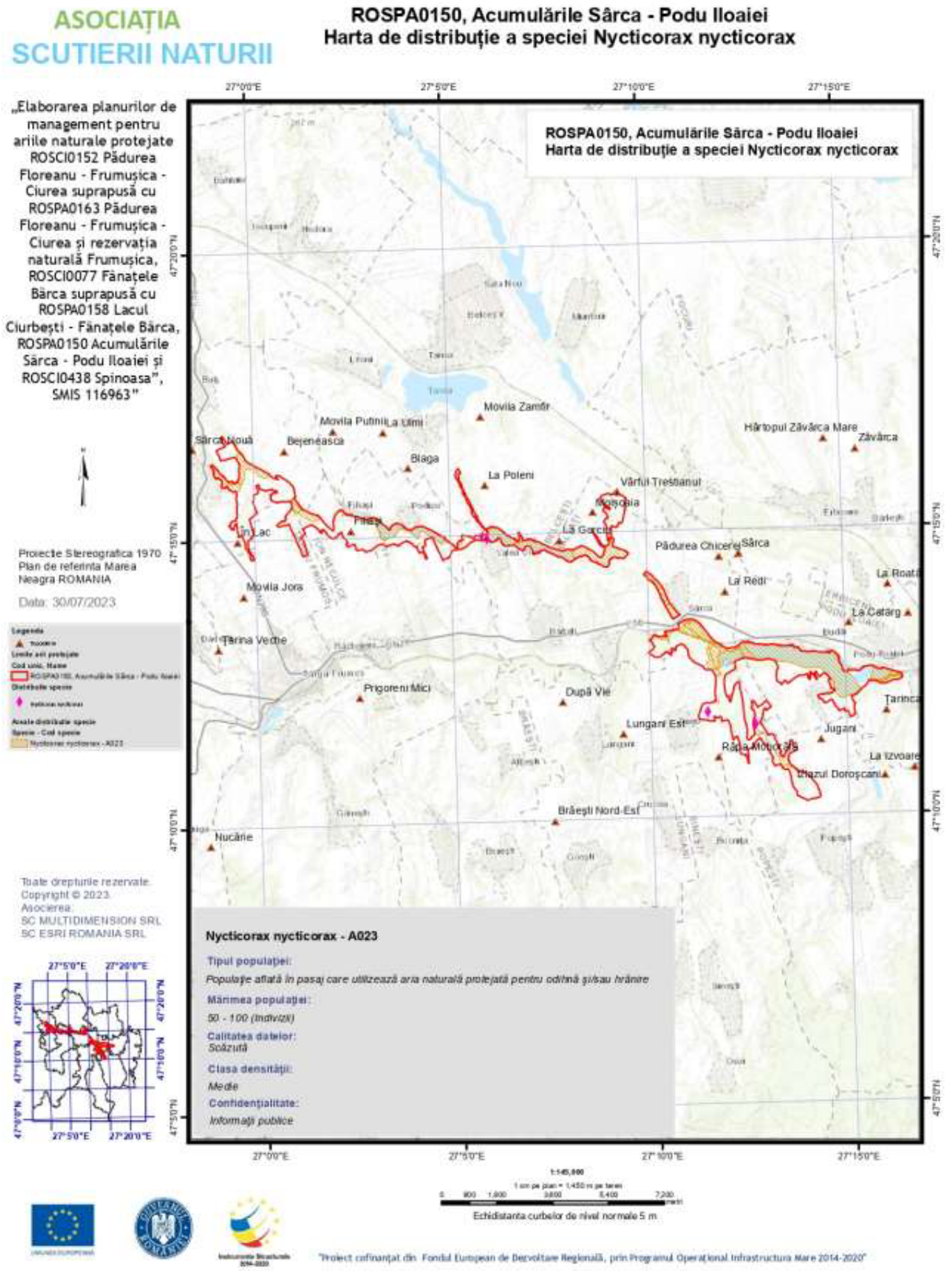
## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta de distribuție a speciei Haliaeetus albicilla

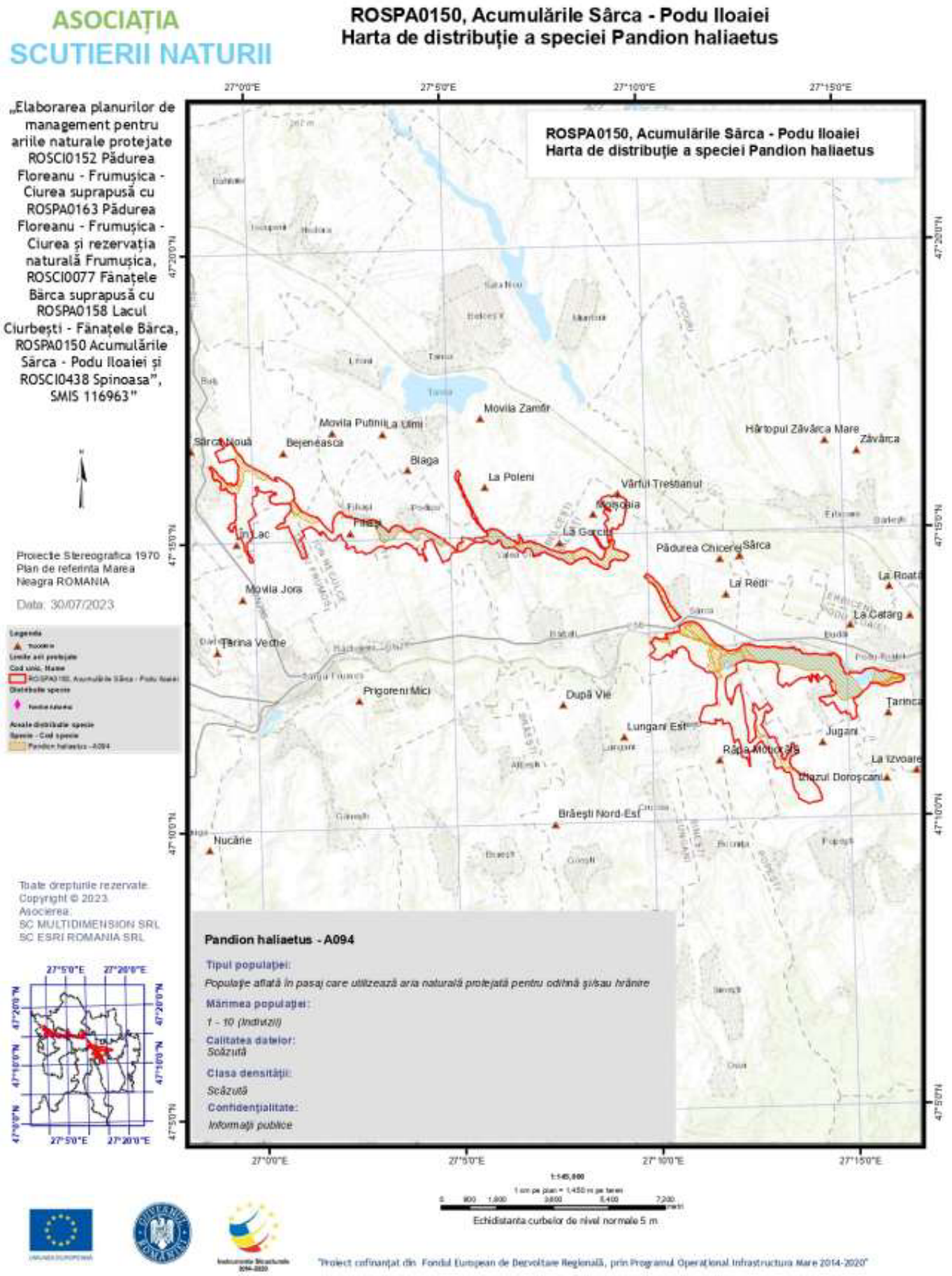


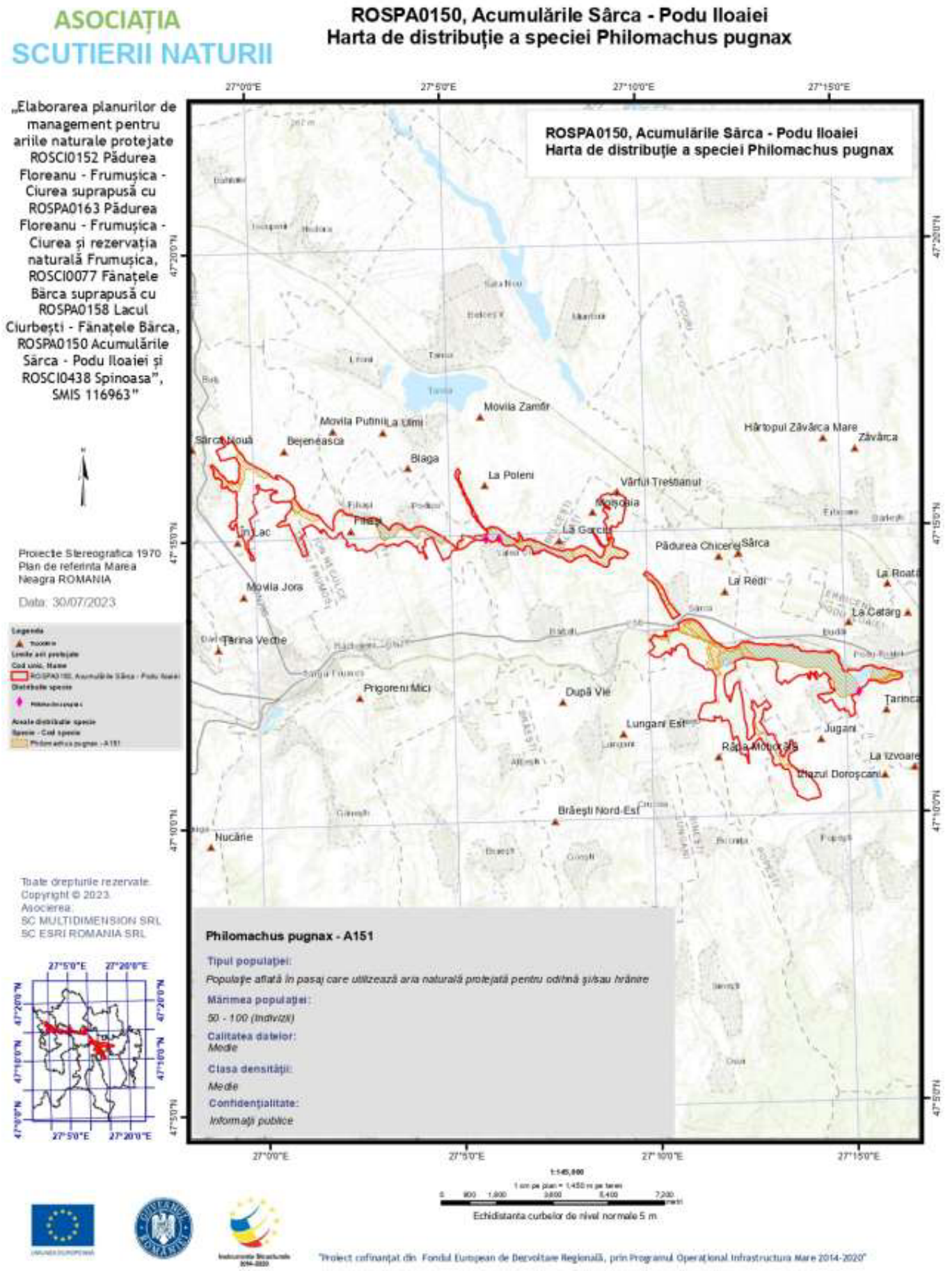

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

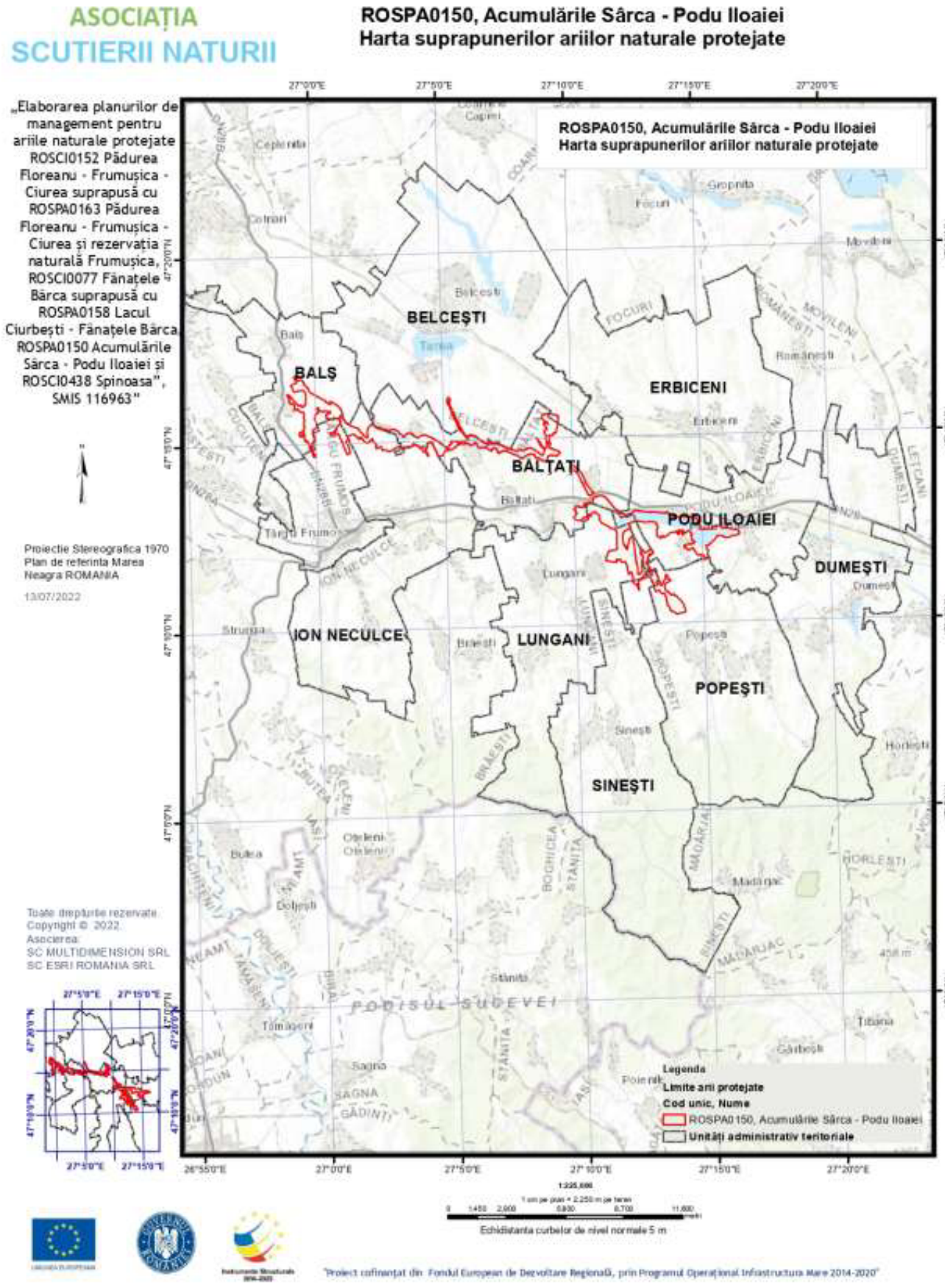

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Lanius collurio
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Lanius collurio - A338
Tipul populației:
Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere)
Mărimea populației:
100 - 500 (Perechi)
Calitatea datelor:
Bună
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Nycticorax nycticorax
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Nycticorax nycticorax - A023
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
50 - 100 (indivizi)
Calitatea datelor:
Scăzută
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

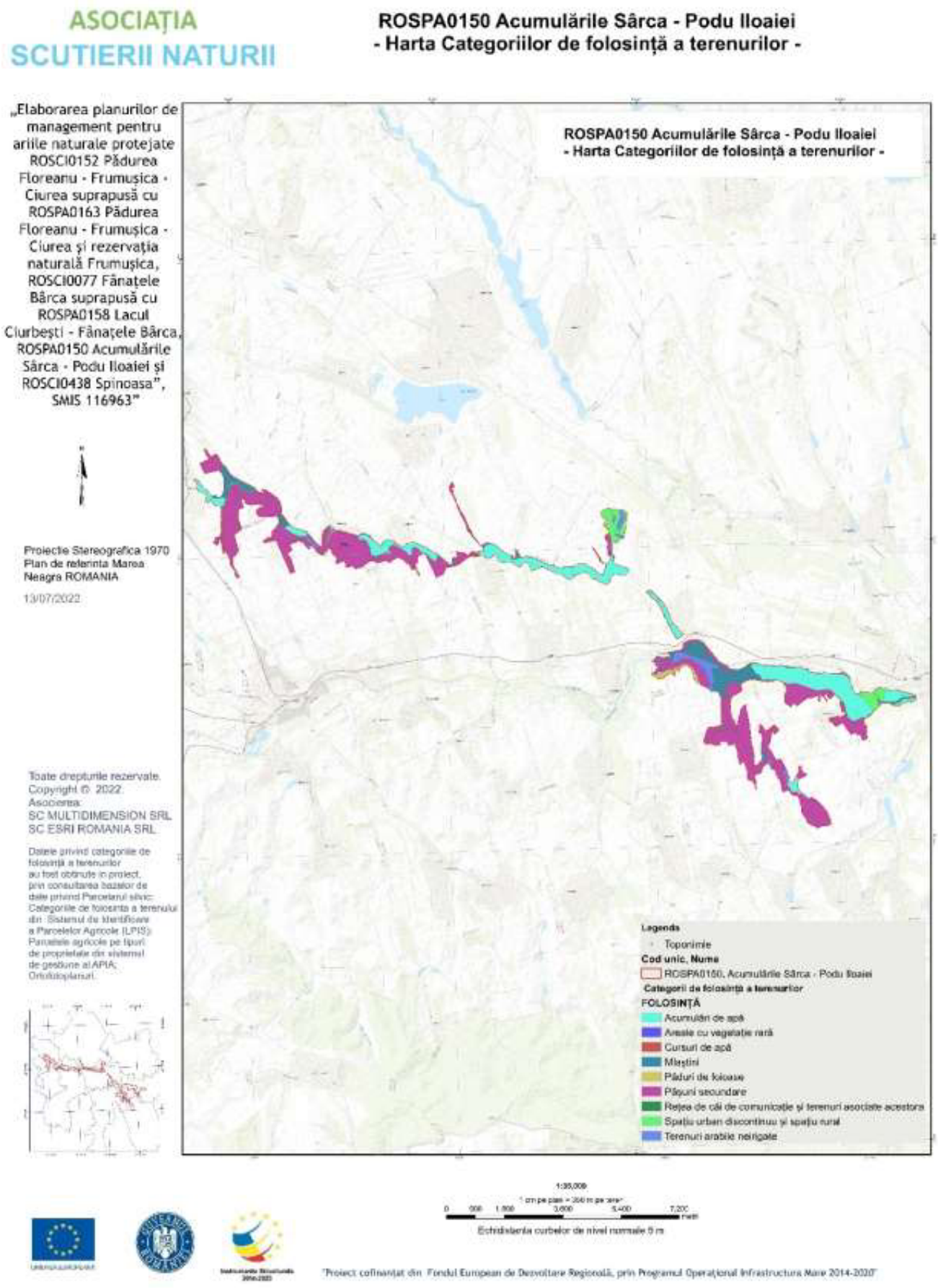

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Pandion haliaetus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Pandion haliaetus - A094
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
1 - 10 (indivizi)
Calitatea datelor:
Scăzută
Clasa densității:
Scăzută
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta de distribuție a speciei Philomachus pugnax
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenească
Blaga
La Poleni
Vârful Trestianul
Movila
Fâșa
La Gorcin
Pădurea Chicerei
Sârca
La Redi
Movila Jora
Tarina Verde
Prigoreni Mici
După Vie
Lungani Est
Jugani
Răța Motocăș
Hotarul Doroșcani
Braești Nord-Est
Nucăre
Philomachus pugnax - A151
Tipul populației:
Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
Mărimea populației:
50 - 100 (indivizi)
Calitatea datelor:
Medie
Clasa densității:
Medie
Confidențialitate:
Informații publice
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

### 3.13. Harta unităților administrativ teritoriale



### 3.14. Hărțile utilizării terenului



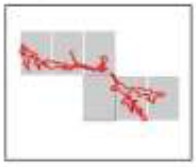
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

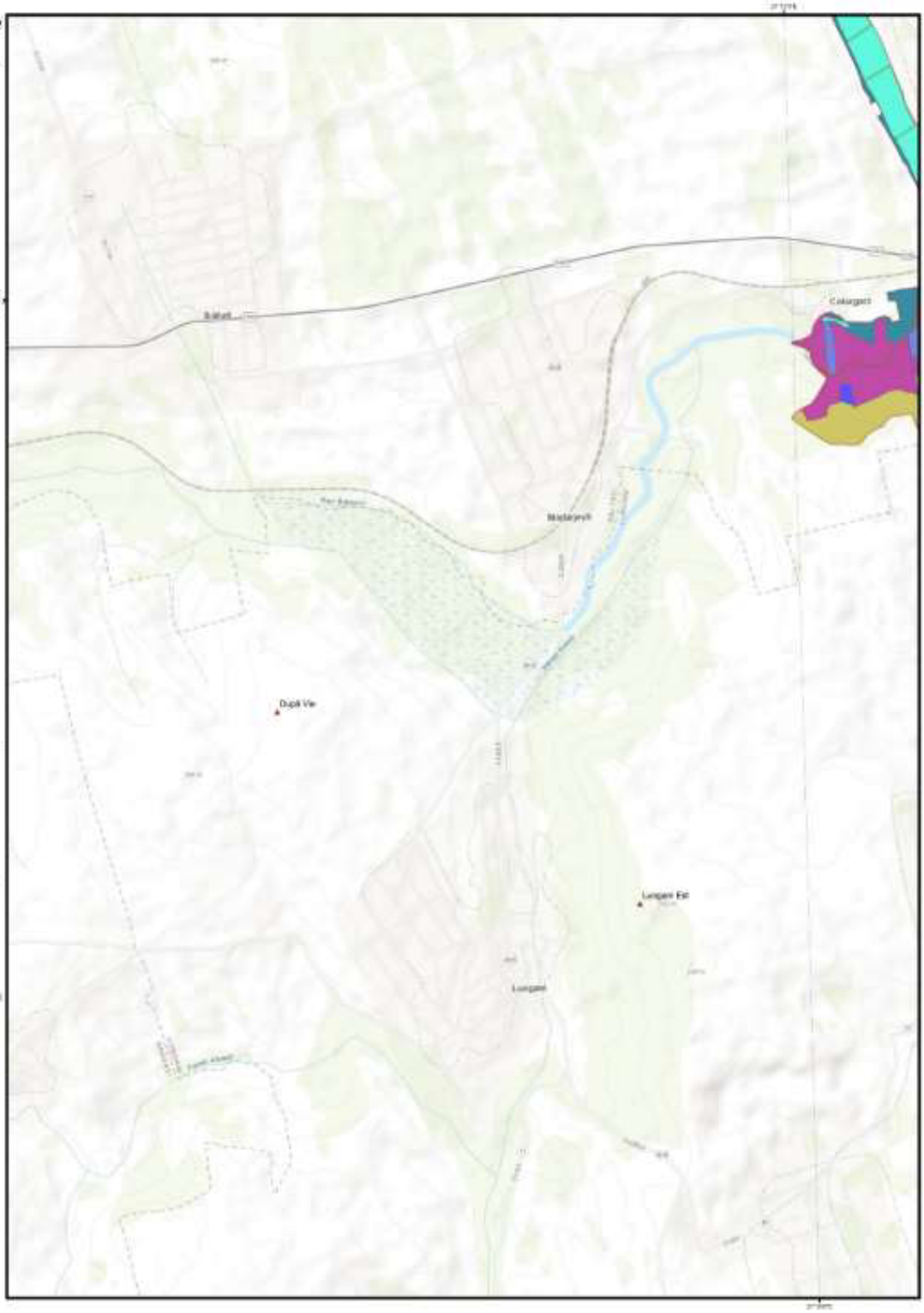
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Categoriilor de folosință a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6



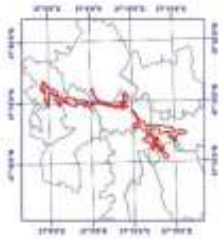



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind categoriile de folosință a terenurilor au fost obținute în proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 | 195 | 390 | 780 | 1.170 | 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

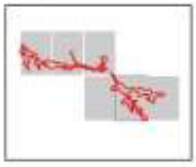
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

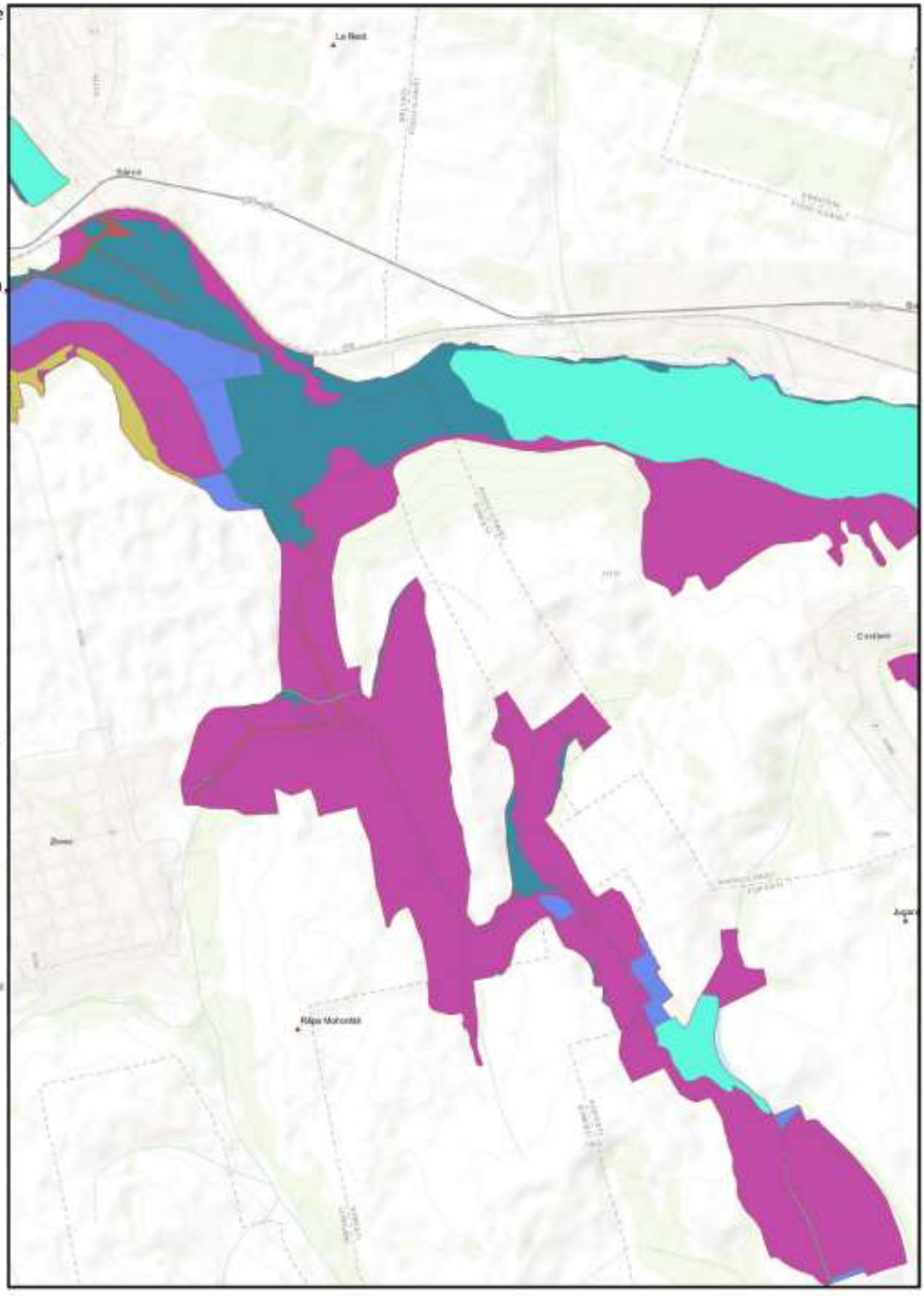
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Categoriilor de folosință a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6



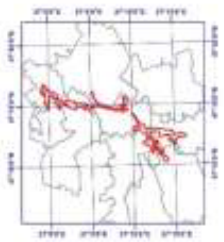



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind categoriile de folosință a terenurilor au fost obținute în proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1,170 1,560 Meters

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

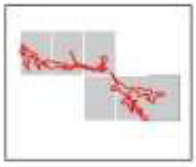
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

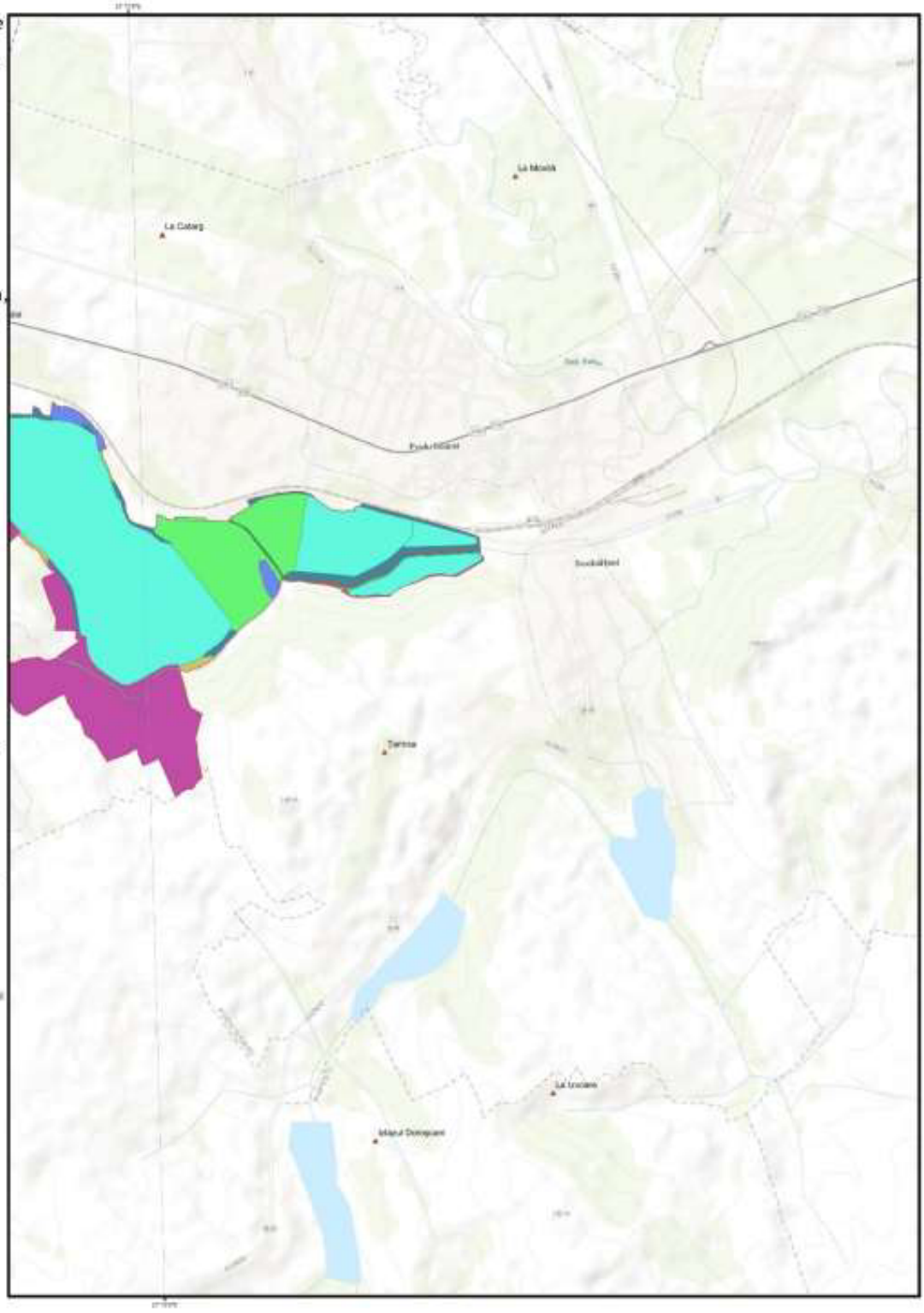
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Categoriilor de folosință a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



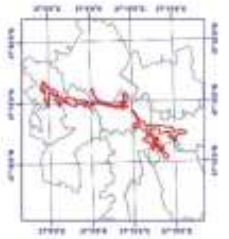



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind categoriile de folosință a terenurilor au fost obținute în proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

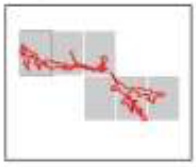
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Categoriilor de folosință a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6

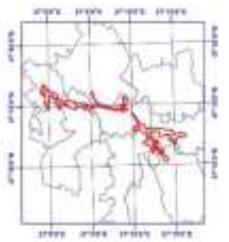


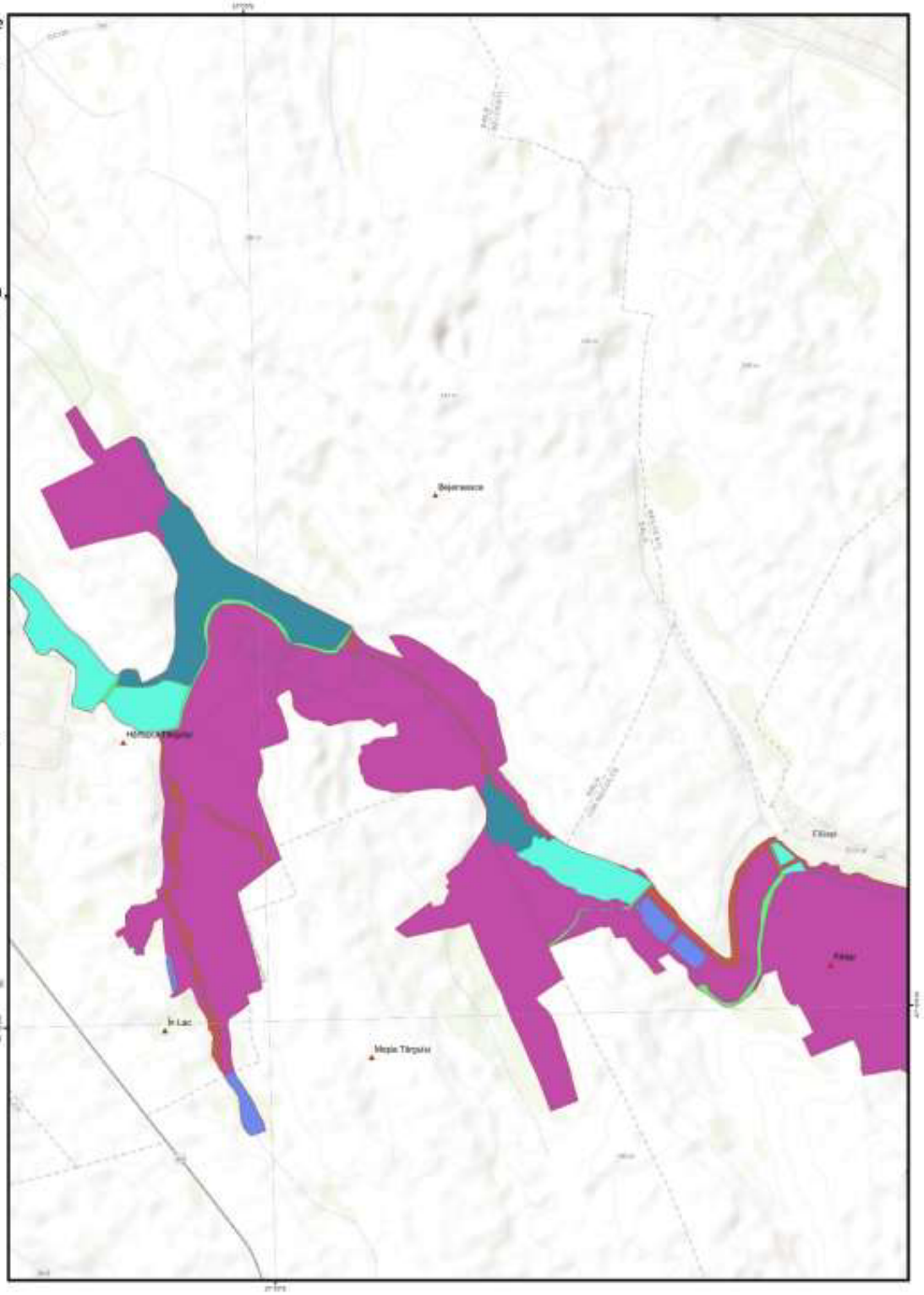
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind categoriile de folosință a terenurilor au fost obținute în proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.






1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

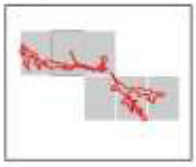
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

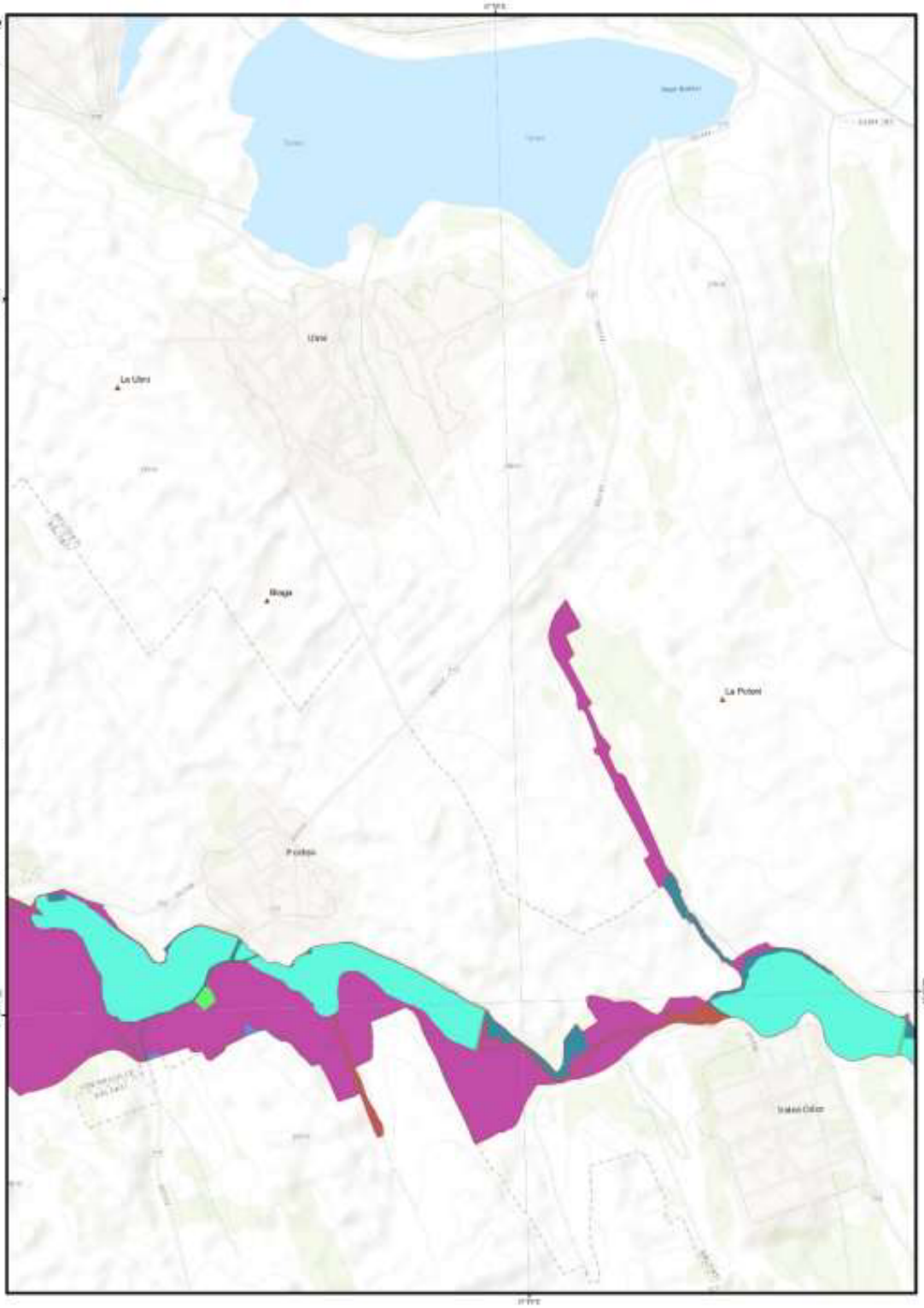
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Categoriilor de folosință a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B2

Pag 5 din 6



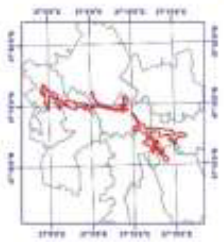



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind categoriile de folosință a terenurilor au fost obținute în proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosința a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

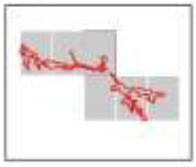
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

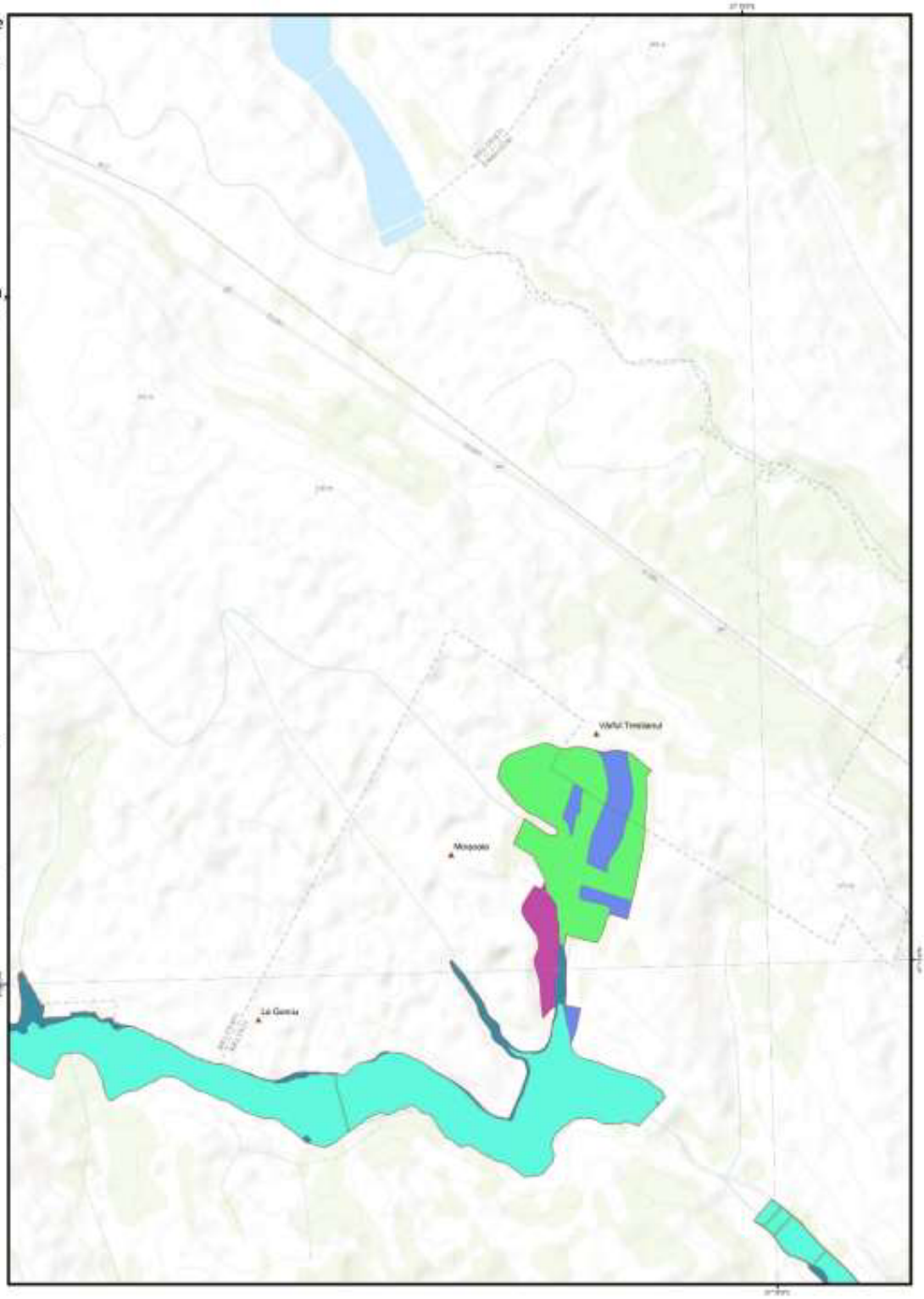
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Categoriilor de folosință a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B3

Pag 6 din 6



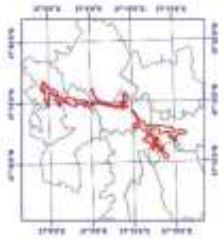



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind categoriile de folosință a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

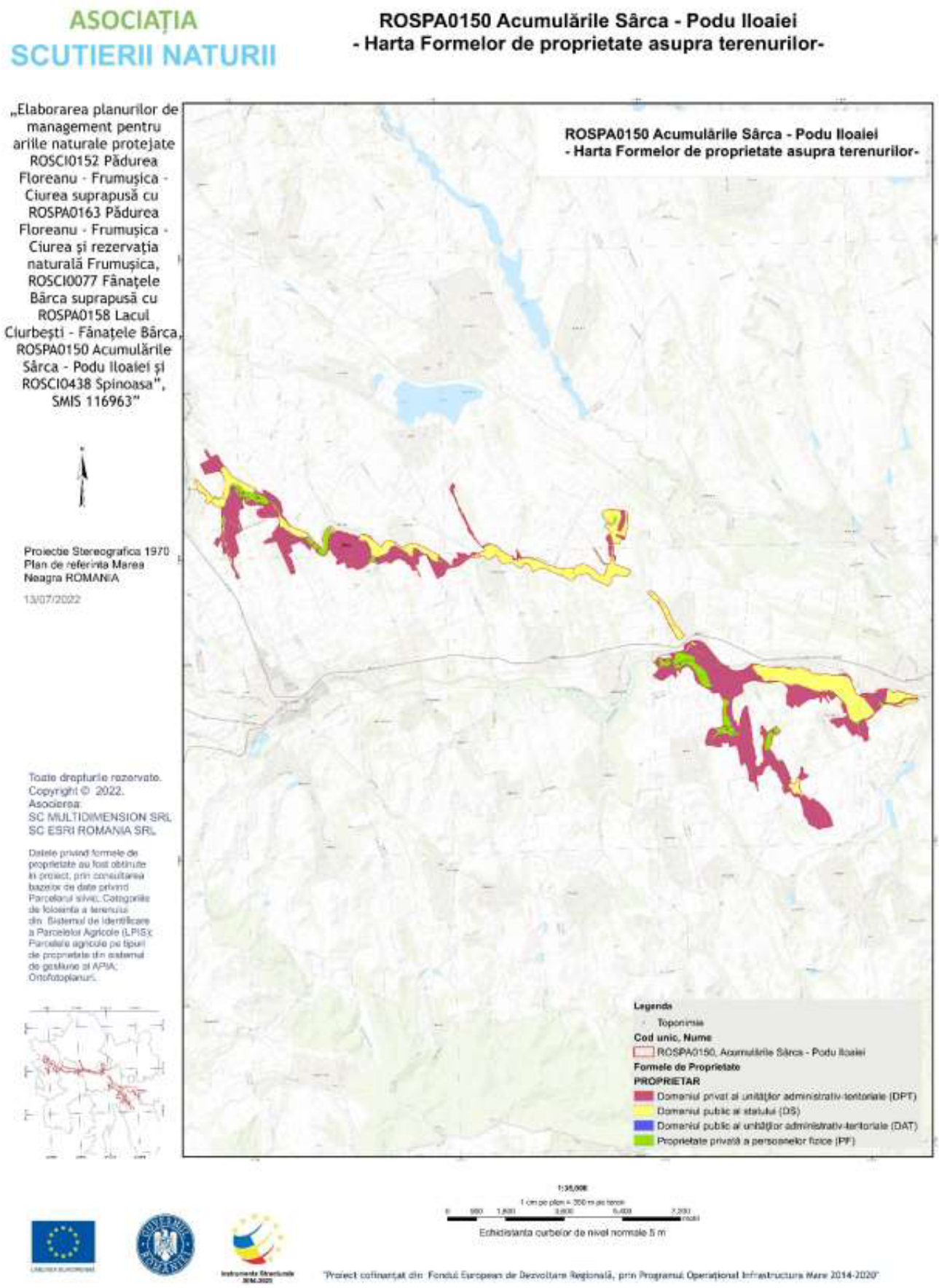
1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 | 195 | 390 | 780 | 1.170 | 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

### 3.15 Hărțile situației juridice a terenului



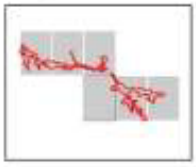
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

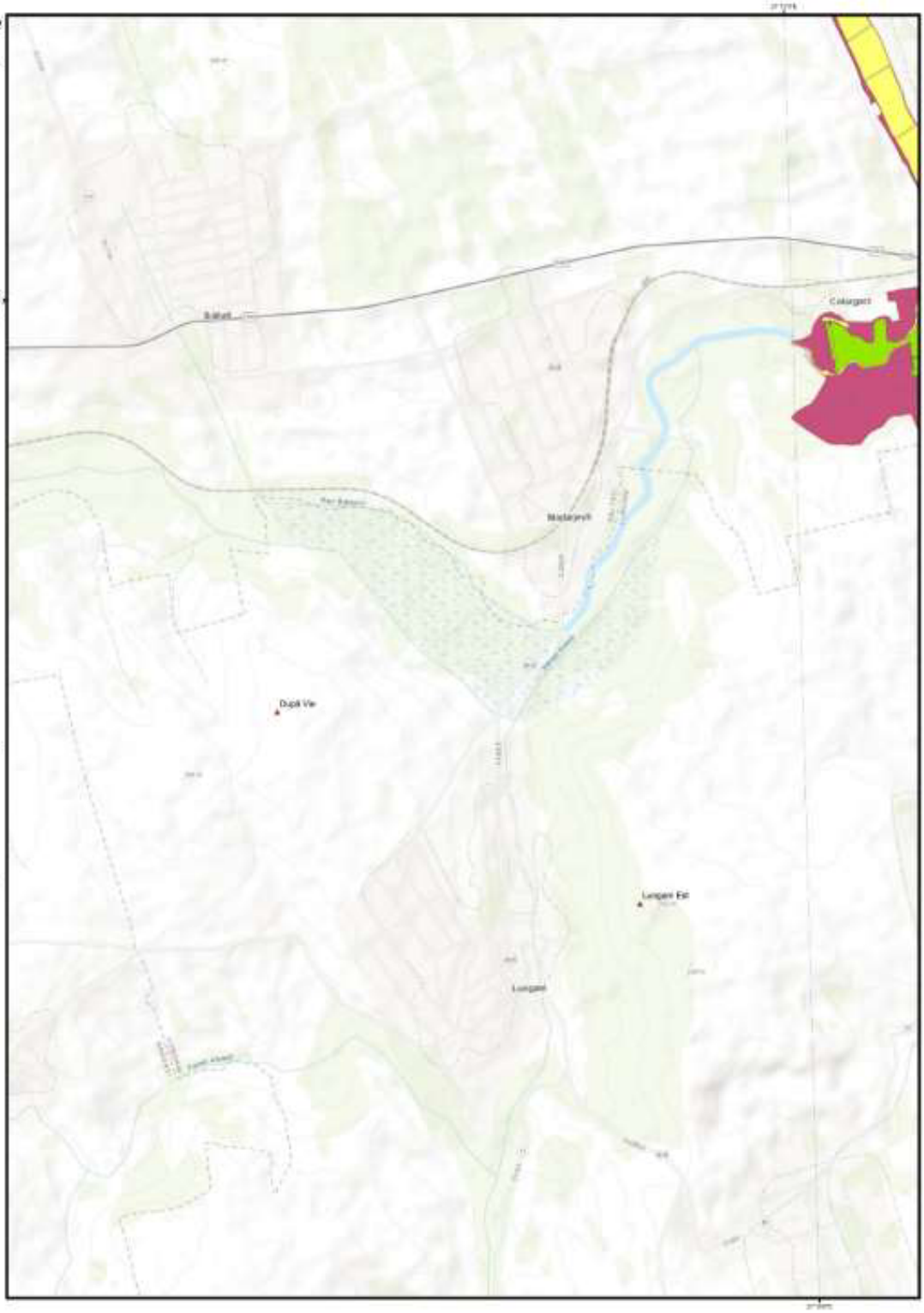
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Formelor de proprietate asupra terenurilor-

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6



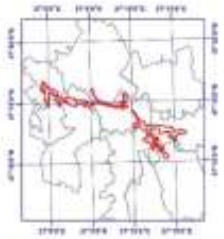



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind formele de proprietate au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

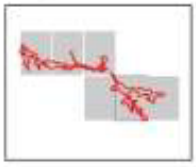
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

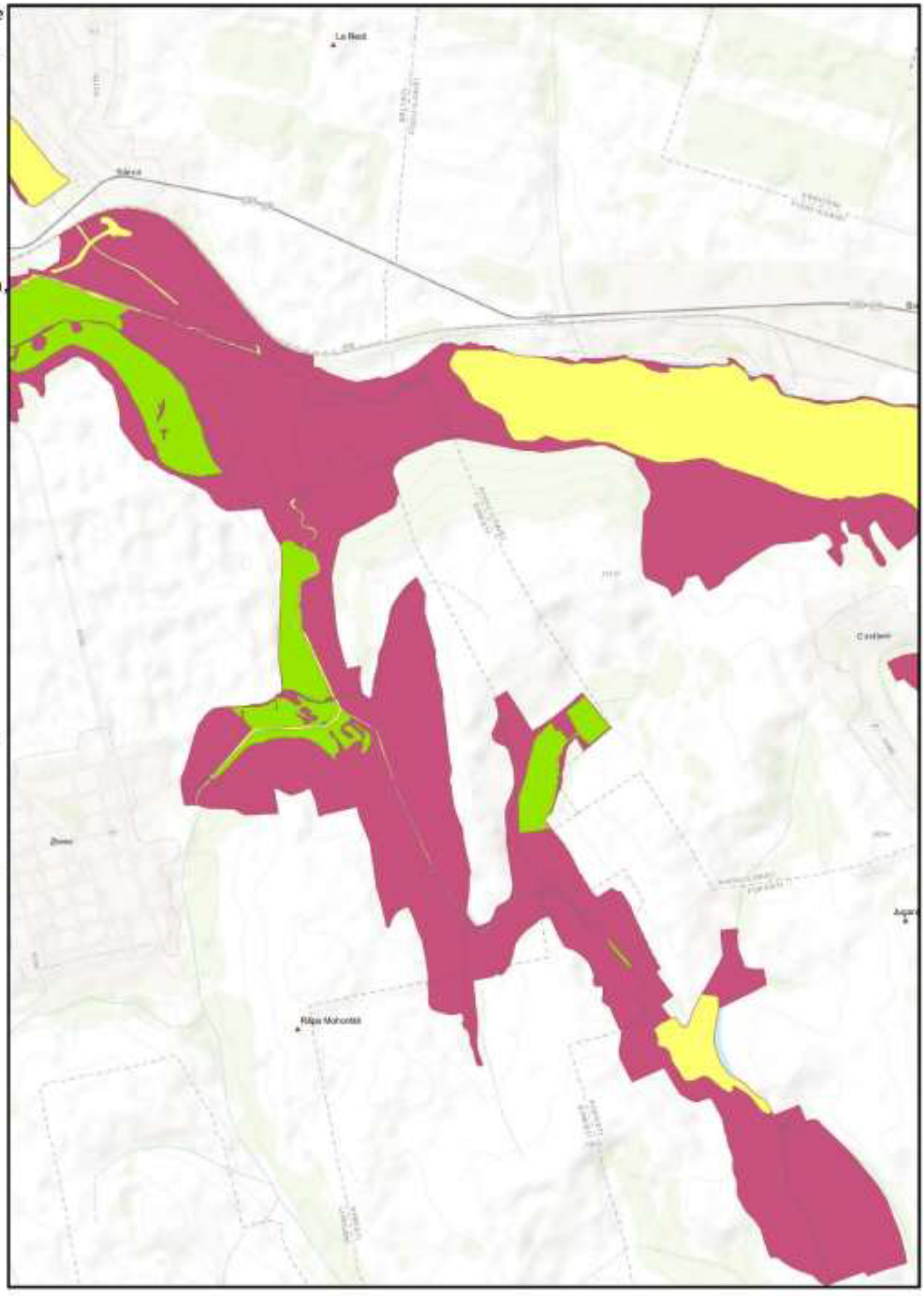
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Formelor de proprietate asupra terenurilor-

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6



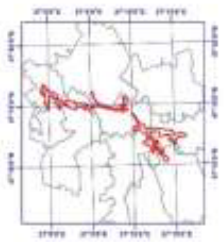



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind formele de proprietate au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1,170 1,560 meters

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

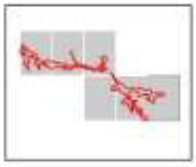
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

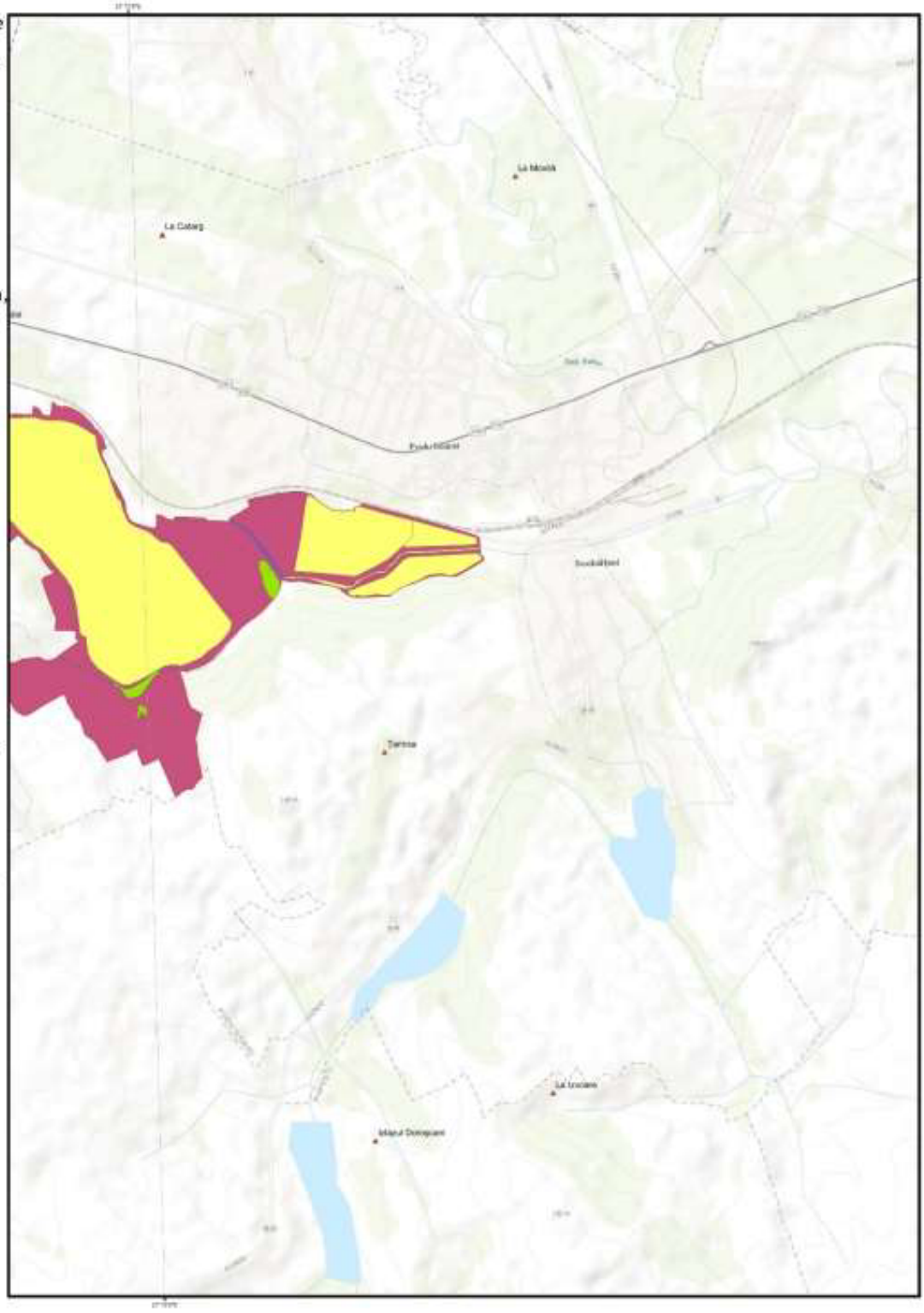
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Formelor de proprietate asupra terenurilor-

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



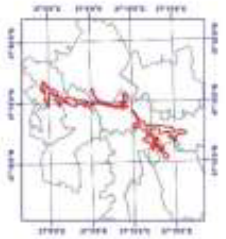



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind formele de proprietate au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

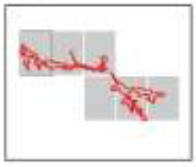
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

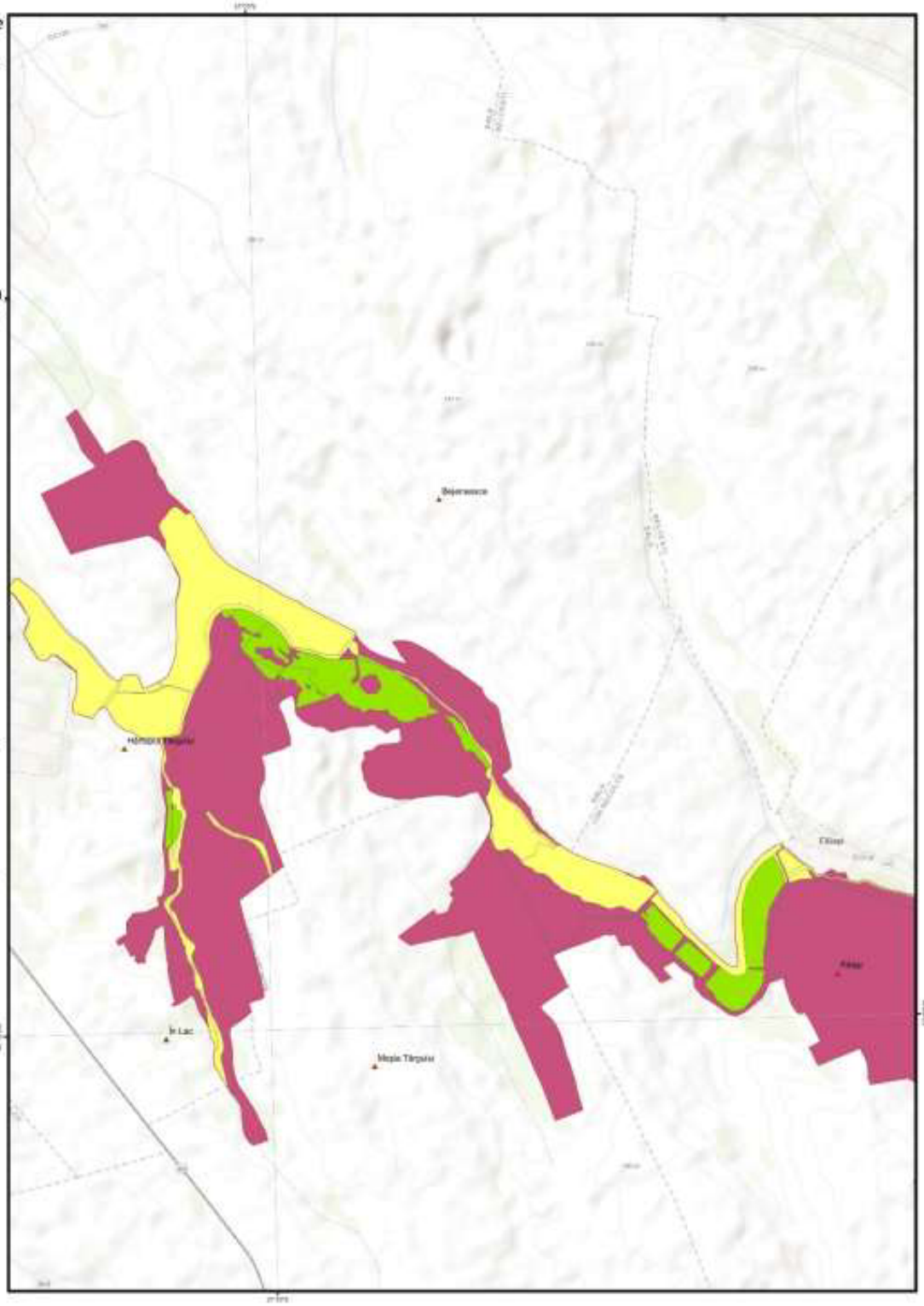
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Formelor de proprietate asupra terenurilor-

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6



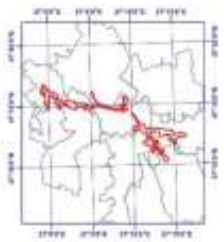



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind formele de proprietate au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

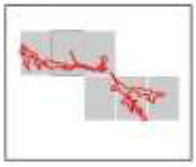
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

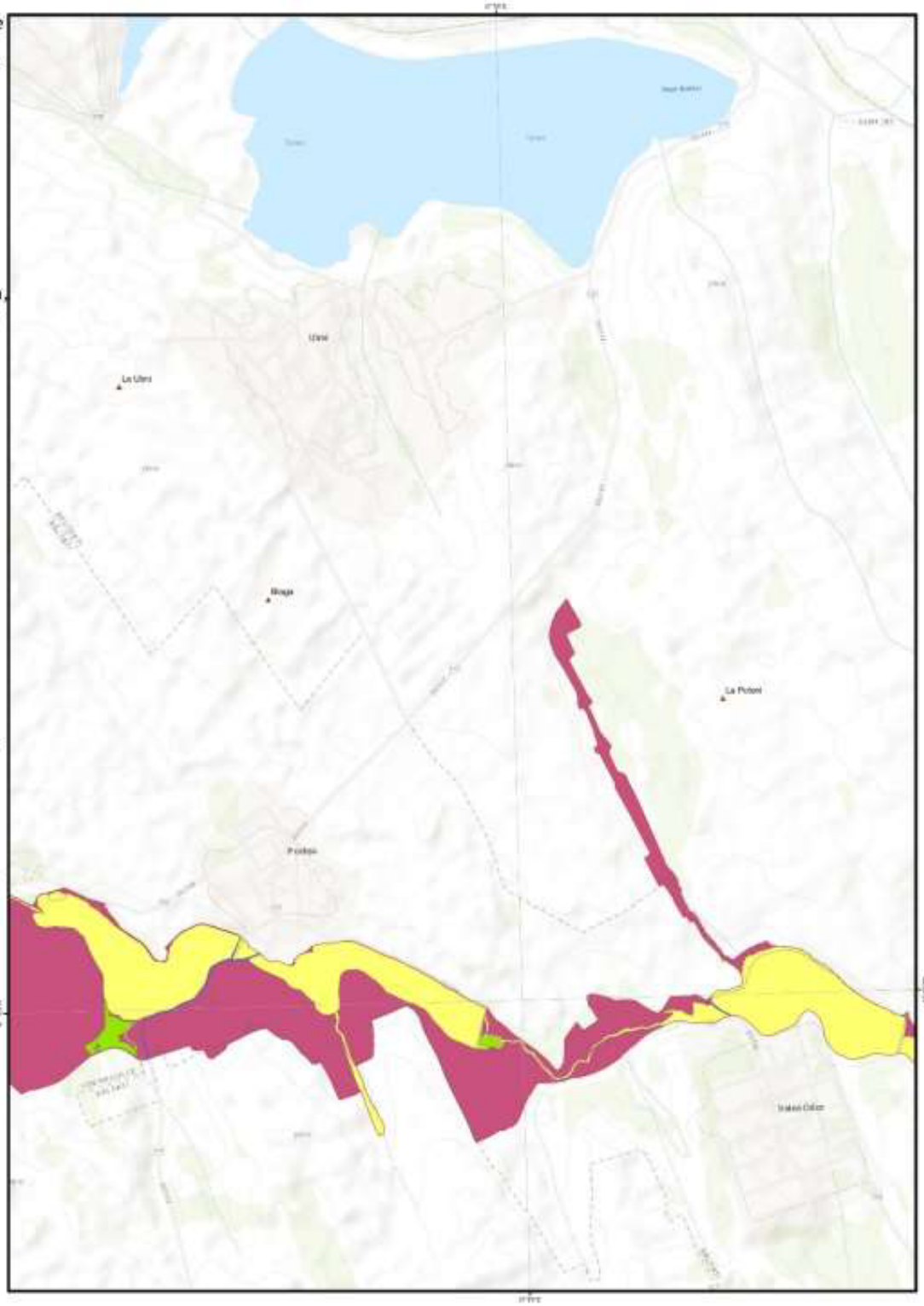
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Formelor de proprietate asupra terenurilor-

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B2

Pag 5 din 6



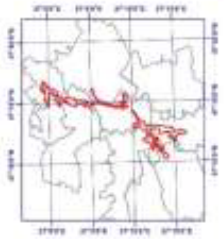



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind formele de proprietate au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 105 360 780 1.170 1.560 Metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

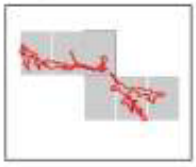
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

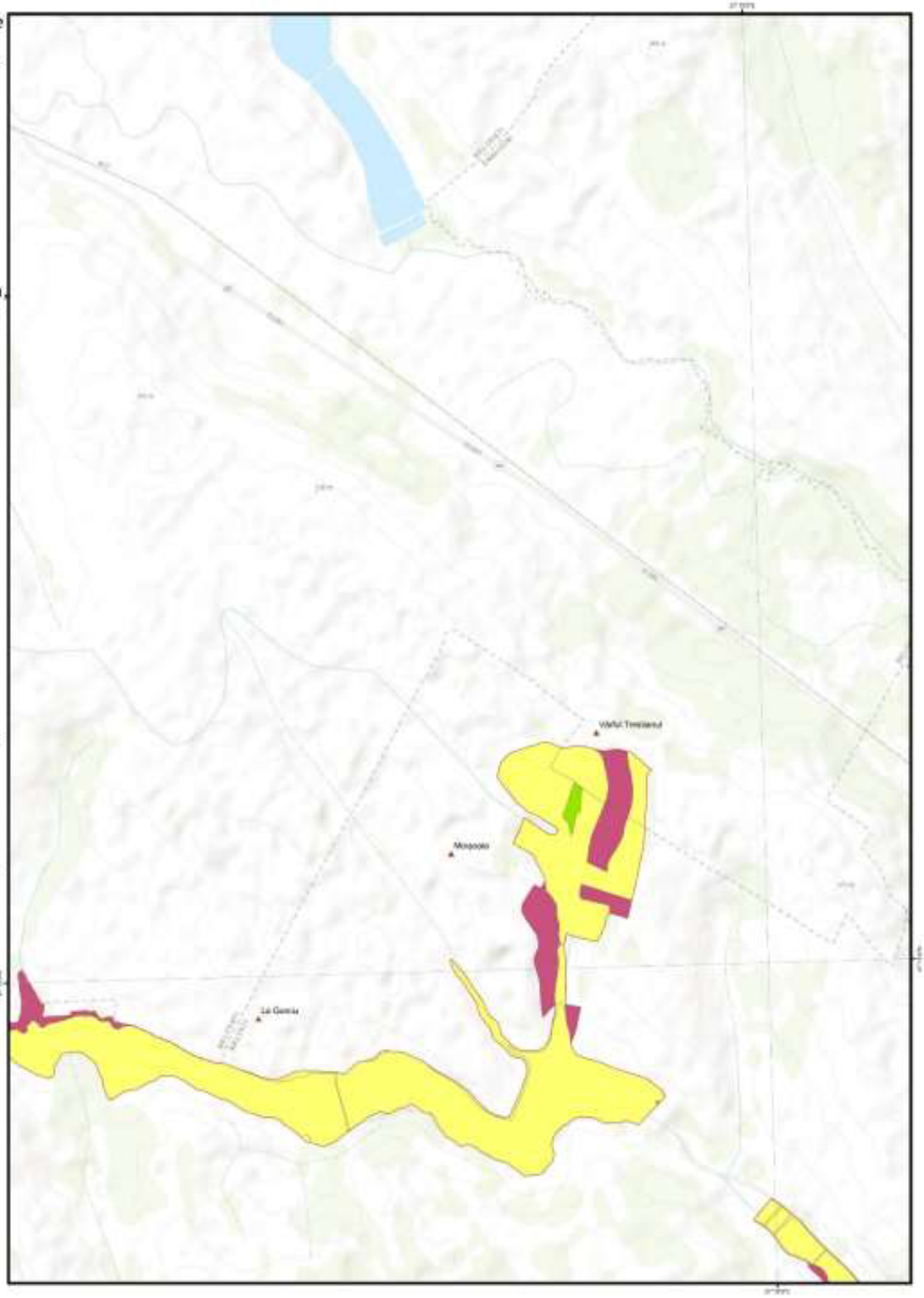
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Formelor de proprietate asupra terenurilor-

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B3

Pag 6 din 6



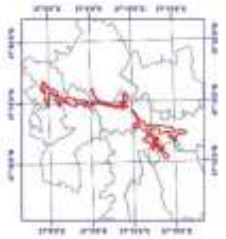



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind formele de proprietate au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe tipuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 Metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

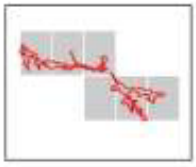
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
# - Harta Regimului de administrare a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina principala

Harta de ansamblu

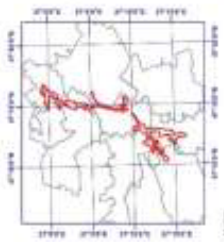


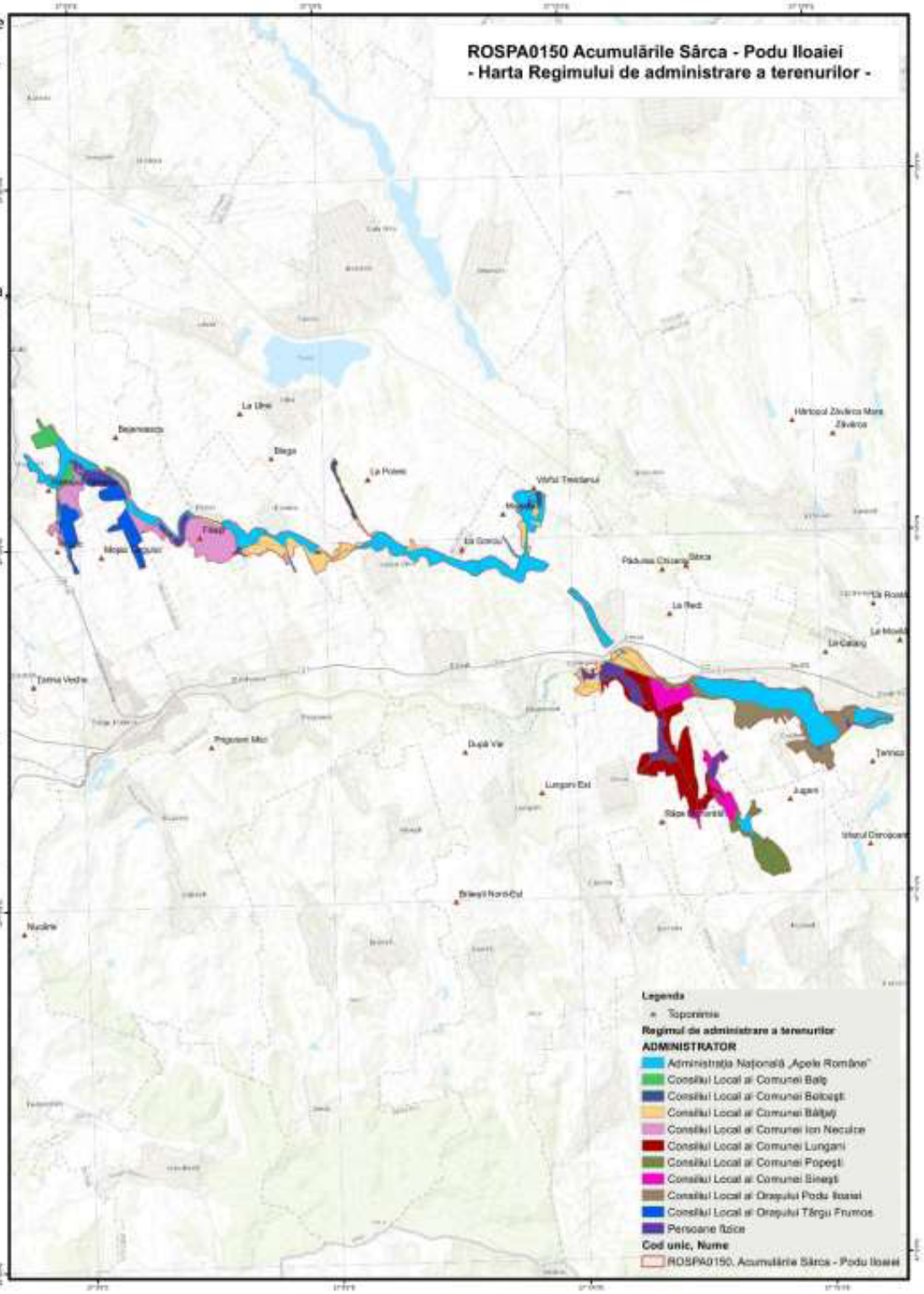
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind regimul de administrare a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe spuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.






1:70.000
1 cm pe plan = 700 m pe teren
0 900 1.800 3.600 5.400 7.200 Metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

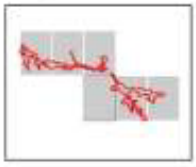
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Regimului de administrare a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A3

Pag 1 din 6

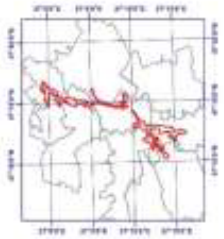


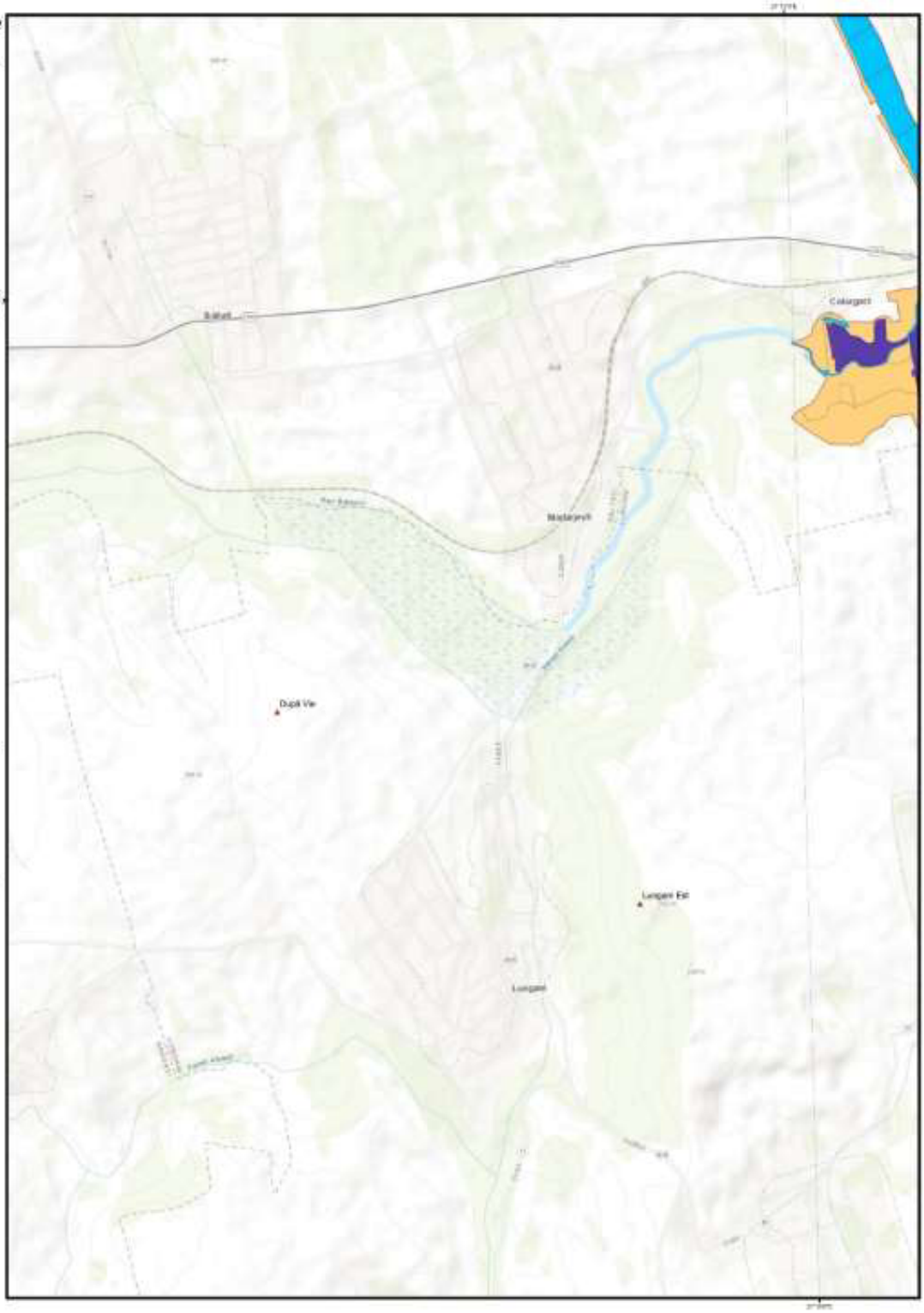
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind regimul de administrare a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe spuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.






1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 | 195 | 390 | 780 | 1.170 | 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

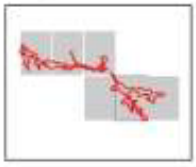
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

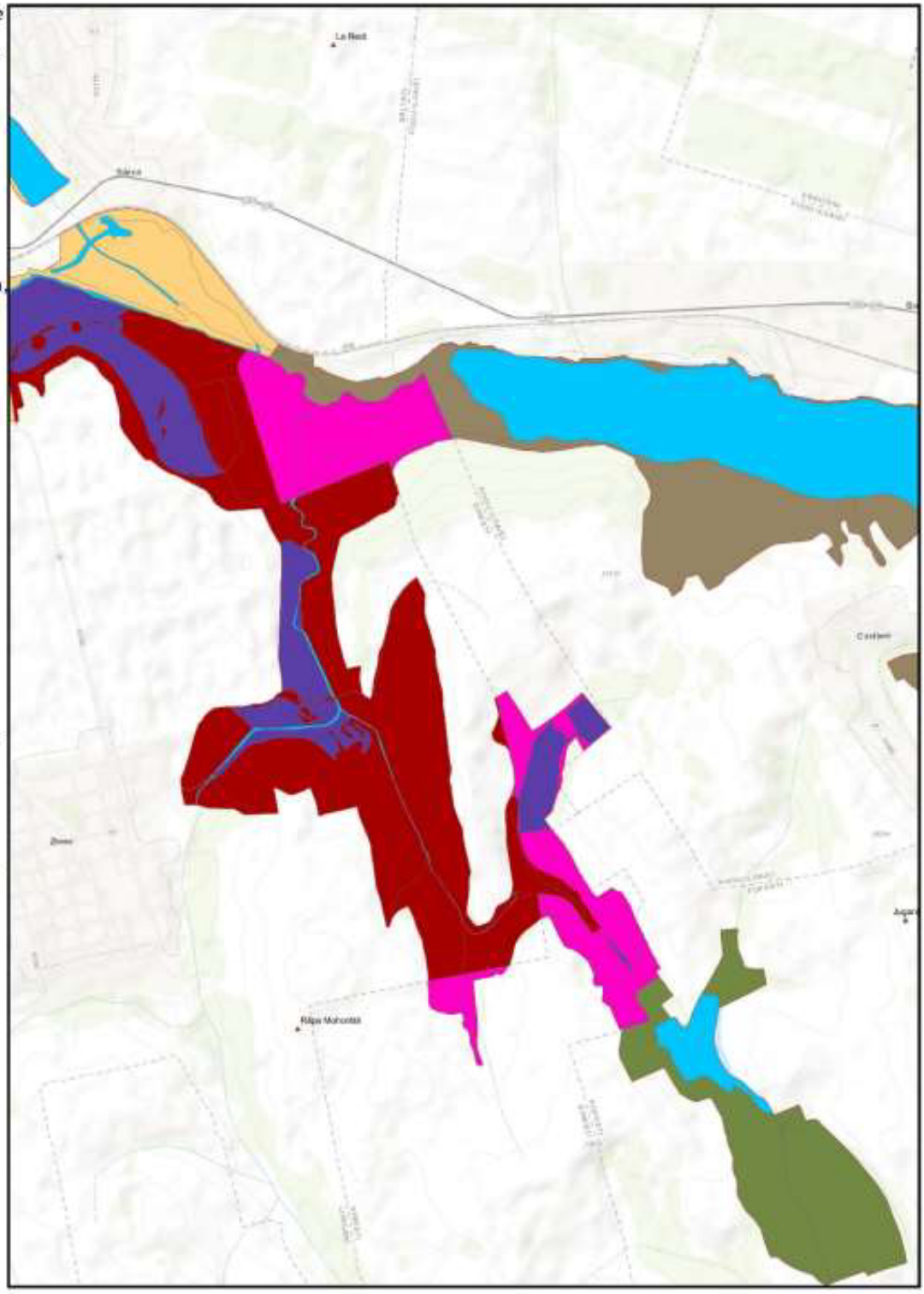
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Regimului de administrare a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A4

Pag 2 din 6



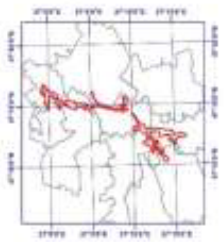



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind regimul de administrare a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe spuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15,000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1,200 1,500 Meters

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

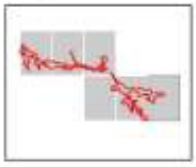
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

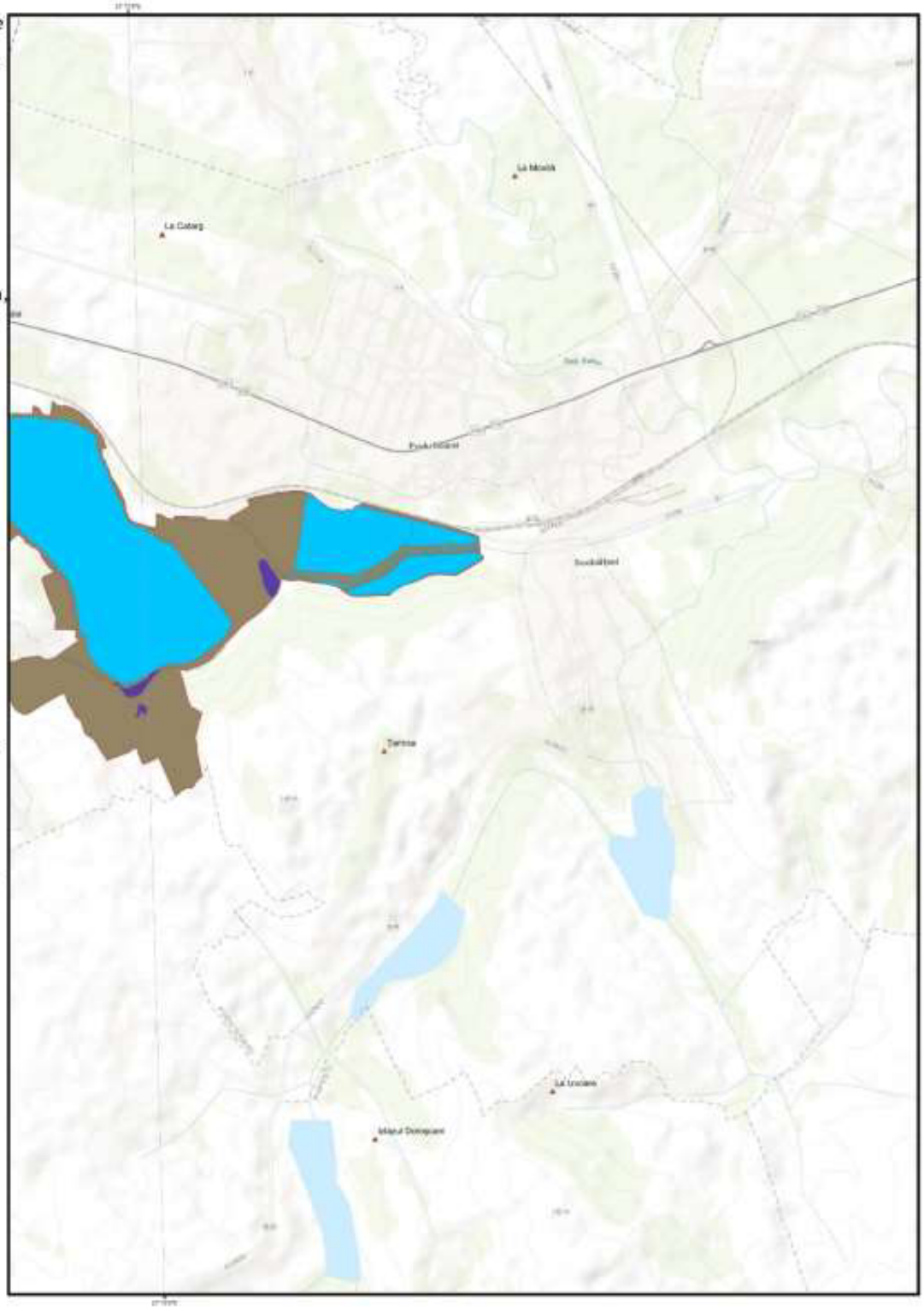
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Regimului de administrare a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina A5

Pag 3 din 6



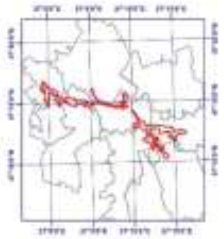



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind regimul de administrare a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe spuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 195 390 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

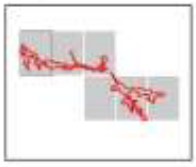
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

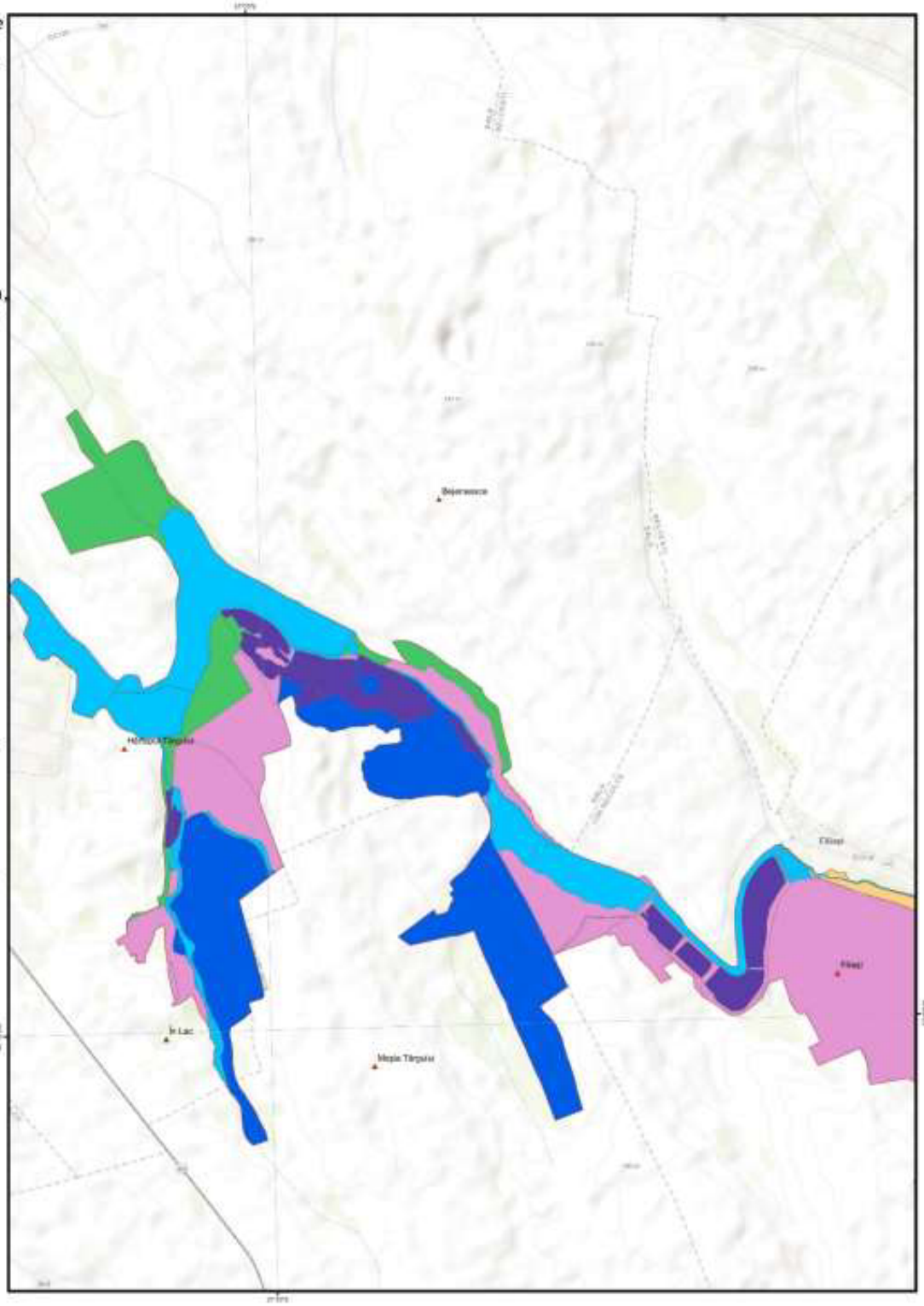
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Regimului de administrare a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B1

Pag 4 din 6



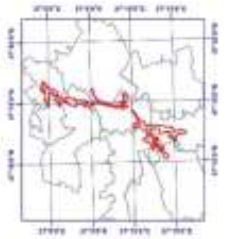



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind regimul de administrare a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe spuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 300 600 900 1.200 1.500 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

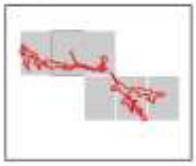
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Regimului de administrare a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Pagina B2

Pag 5 din 6

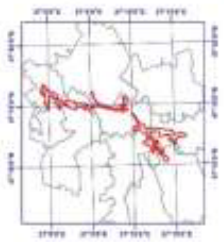


Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind regimul de administrare a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe spuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000
1 cm pe plan = 150 m pe teren
0 105 360 780 1.170 1.560 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

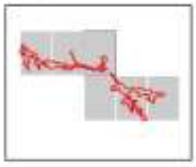
ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII

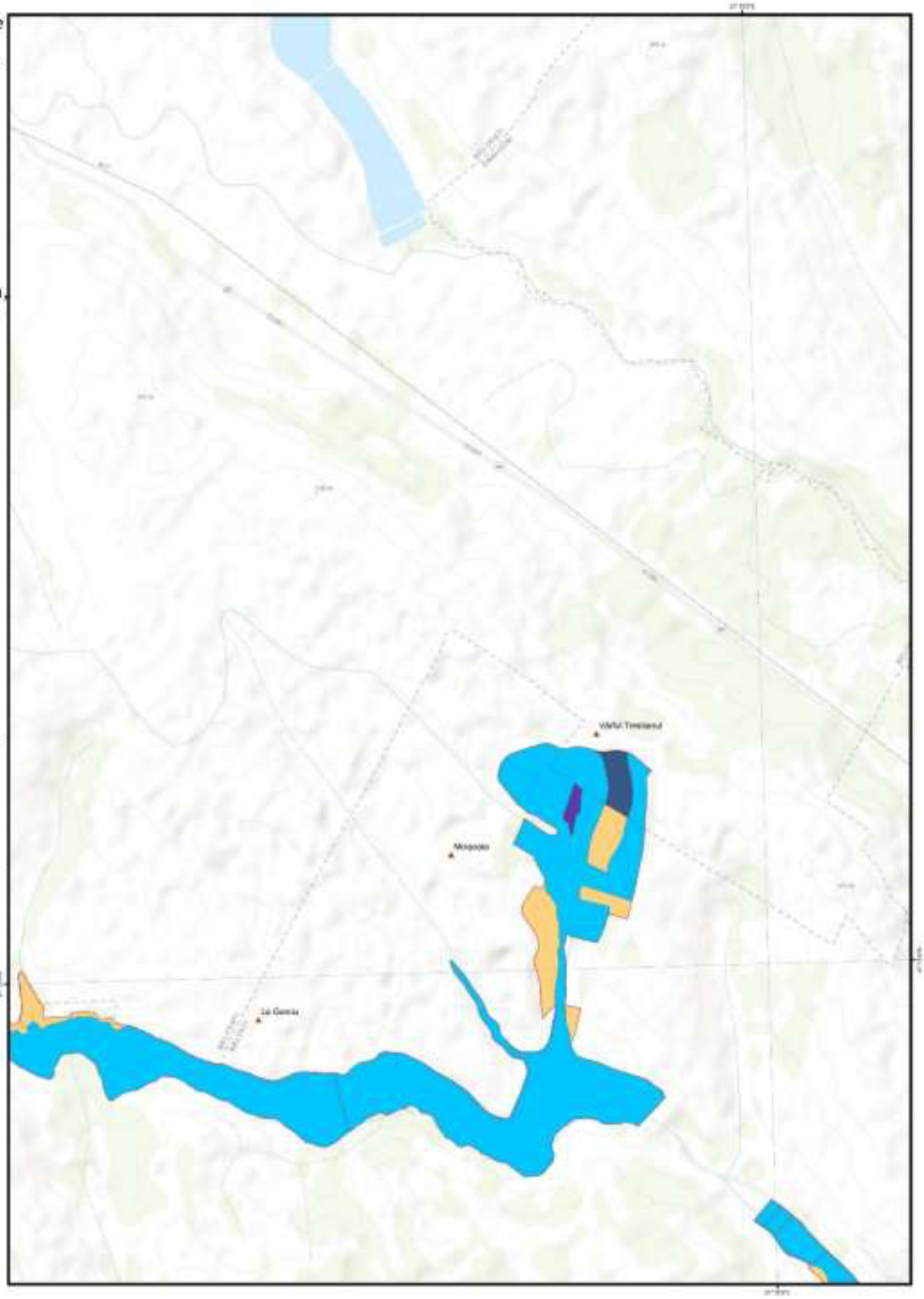
# ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## - Harta Regimului de administrare a terenurilor -

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Pagina B3

Pag 6 din 6



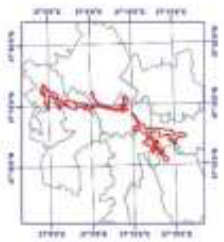



Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

Datele privind regimul de administrare a terenurilor au fost obtinute in proiect, prin consultarea bazelor de date privind Parcelarul silvic; Categoriile de folosinta a terenului din Sistemul de Identificare a Parcelelor Agricole (LPIS); Parcelele agricole pe spuri de proprietate din sistemul de gestiune al APIA; Ortofotoplanuri.



1:15.000

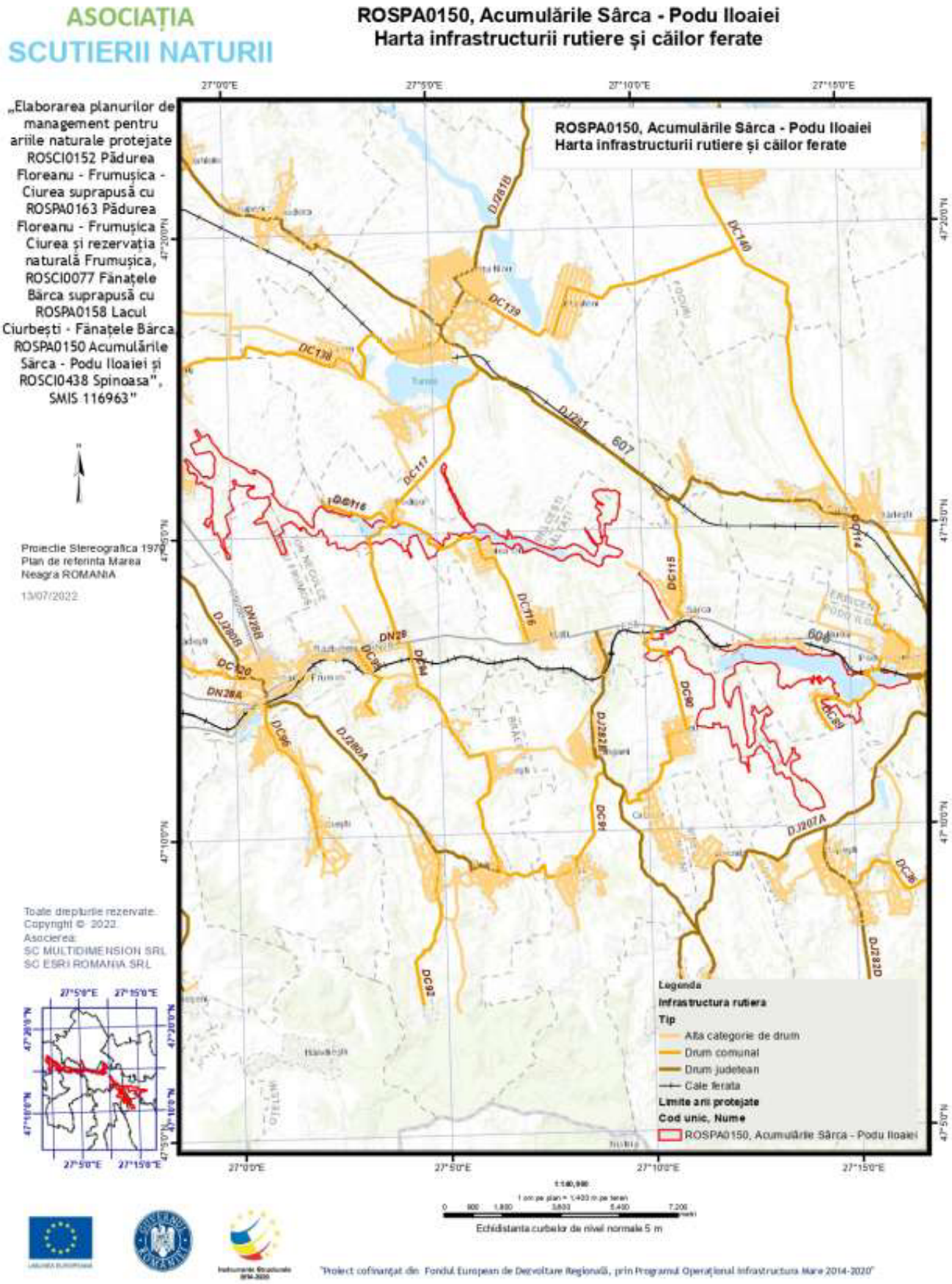
1 cm pe plan = 150 m pe teren

0 100 300 700 1.170 1.560 metri

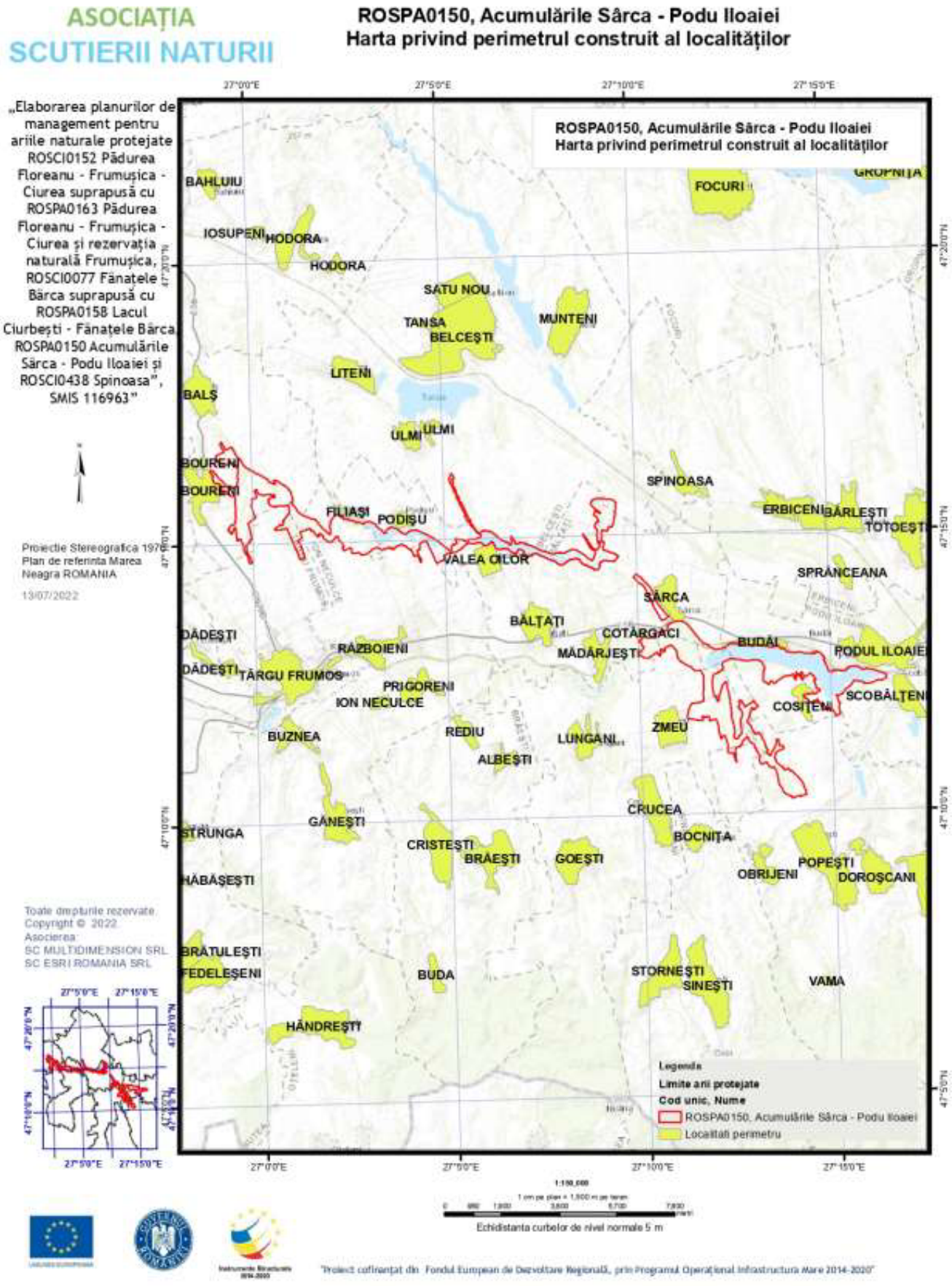
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

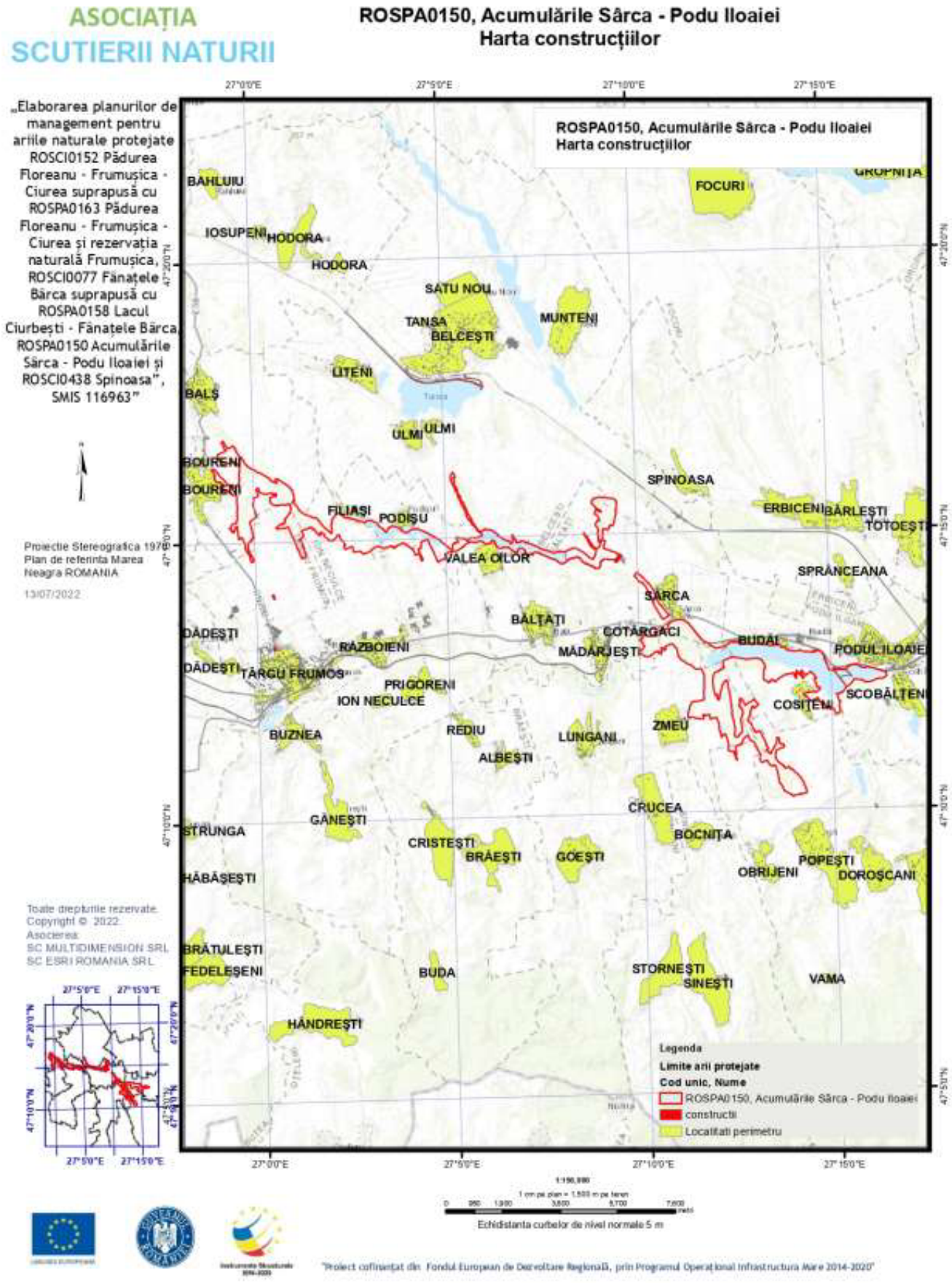
### 3.16. Harta infrastructurii rutiere și căilor ferate



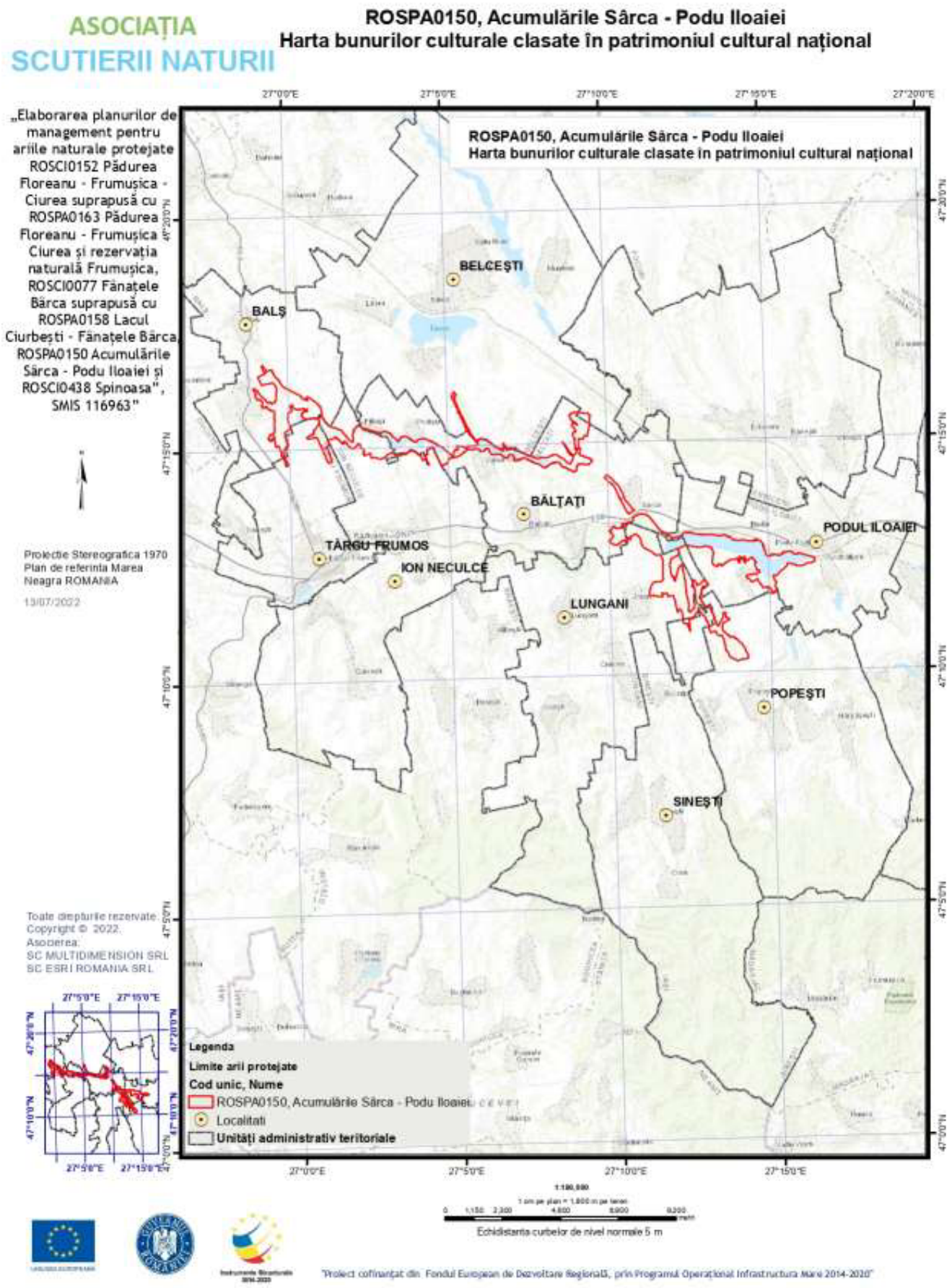
### 3.17. Harta privind perimetrul construit al localităților



### 3.18. Harta construcțiilor



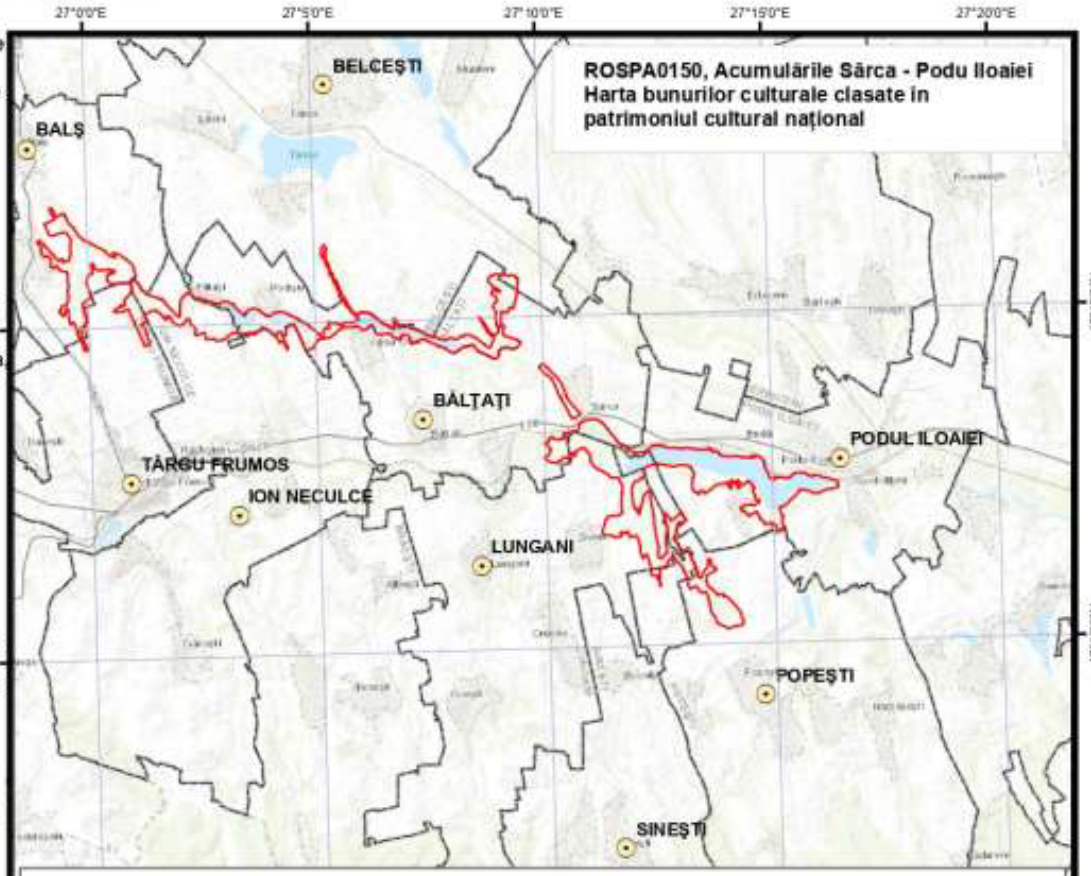
### 3.19. Harta bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural național



ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural național

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

## Localizarea bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural național:

PODU ILOAIEI
-biserica „Sfântul Nicolae" (1832)
-spitalul (fost han, 1830)
-gara (sfârșitul secolului al XIX-lea)

TÂRGU FRUMOS
-biserica „Sfântul Nicolae" (1801)
-fosta școală de fete (1842–1859)
-gara (1870)
-biserici „Cuvioasa Paraschiva"
-Mausoleul soldaților români din Primul Război Mondial
-Casa memorială Garabet Ibrăileanu (începutul secolului al XX-lea)

BALȘ
-situl de la „Valea Părului"
-situl de pe „Movila Căpățână"
-Biserica "Sfântul Gheorghe" din Balș
-Casa cu lei din Balș
-Biserica "Sfântul Dumitru" din Hălăucești - Hălăucești
-Moara cu aburi din Balș

BĂLȚAȚI
-Biserica de lemn „Sfântul Grigore Teologul" din satul Mădârjești
-Situl arheologic de la Bălțați, punct Dealul Mândra
-Situl arheologic de la Bălțați, punct La Podeț
-Situl arheologic de la Bălțați
-Situl arheologic sat Filiași, comuna Bălțați, Dealul Mare
-Situl arheologic sat Sârca, comuna Bălțați, în vatra satului

BELCEȘTI
-biserica „Sfântul Nicolae" din Satul Nou
-situalele Dealul Rușilor, La Sărături, Coasta Hucului și Dealul Hucului la Sondă
-situl de la Ulmi (pe malul lacului Tansa, „la Curte")
-situl de la Liteni („pe Curte")
-situl de la Munteni („la Știubeiul cu Apă Pucioasă" sau „la Setițe")

ION NECULCE
-situl de la „Siliștea Schitului"
-situl de la Gânești
-Situl de la Siliștea Schitului
-biserica „Sfânta Treime" (1854–1857) din satul Buzniea
-biserica „Sfântul Nicolae" (1826) din satul Dădești
-mormântul cronicarului Ion Neculce

LUNGANI
-biserica „Adormirea Maicii Domnului" (1813)
-casa Delavrancea (secolele al XIX-lea–al XX-lea)
-Parcul dendrologic „Barbu Ștefănescu Delavrancea" din satul Goești

POPEȘTI
-situl din „Dealul Gagea" de la nord-nord-est de satul Doroșcani
-situl din „Dealul Viilor" aflat la 3,5 km nord de același sat
-situl de la „Grupul Morii" de la 1 km nord-est de satul Hârpășești
-situl „din Sărături", de la 1,5 km est-nord-est de Popești
-situl de „la Movilă", de la 1 km sud de același sat
-biserica „Sfântul Nicolae" (1857) de la Doroșcani
-biserica „Sfinții Împărați" (1833) din Hârpășești
-biserica de lemn „Sfântul Gheorghe" (1780) din Roșcani
-biserica de lemn „Sfântul Dumitru" (1835)
-Biserica de lemn „Sfânta Treime" (1700) din Popești

SINEȘTI
-situl arheologic „Șesul de la Osoi"
-biserica „Adormirea Maicii Domnului" (1820)
-biserica de lemn „Buna Vestire" (1717)

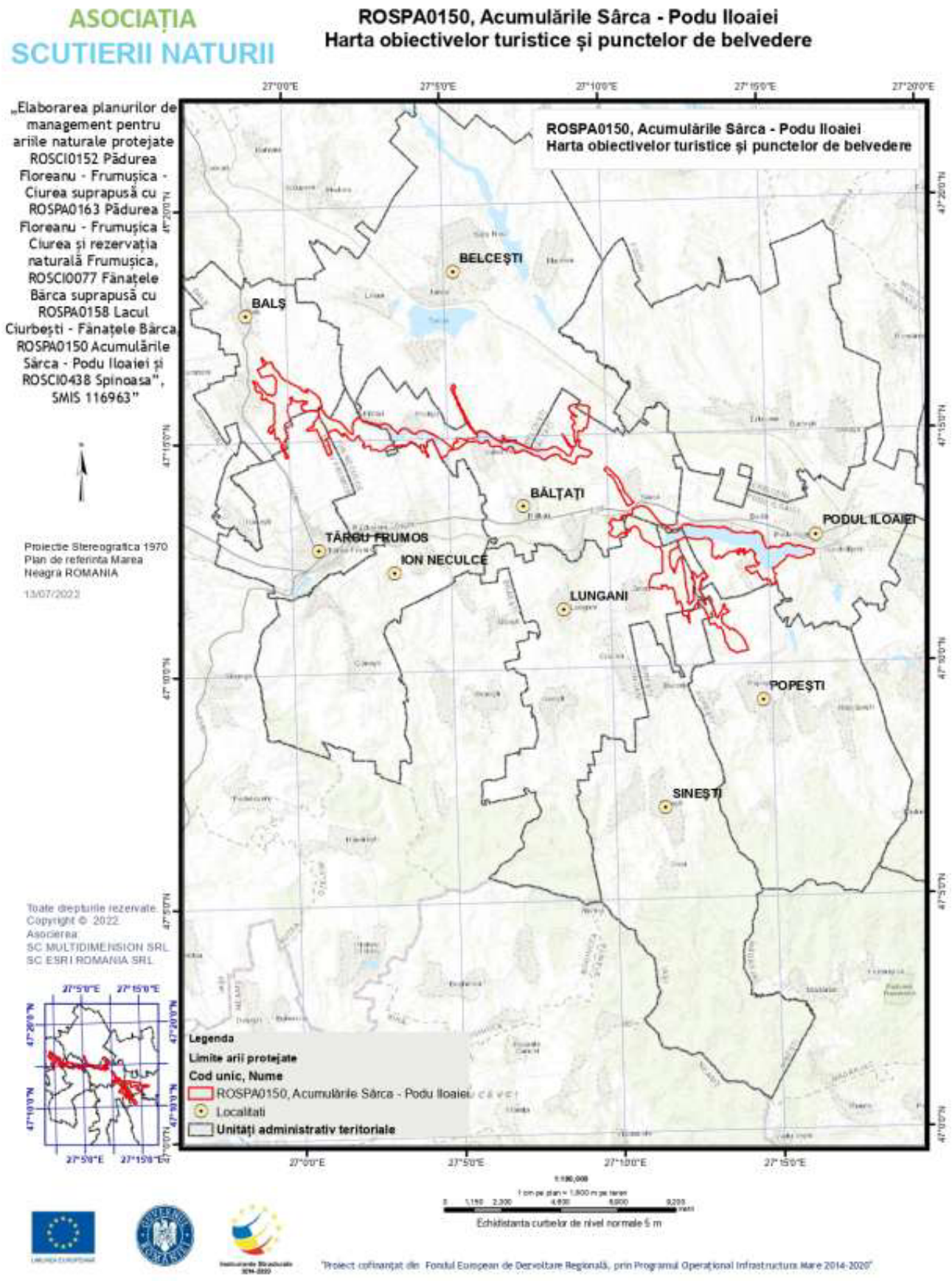
Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

1:100,000

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

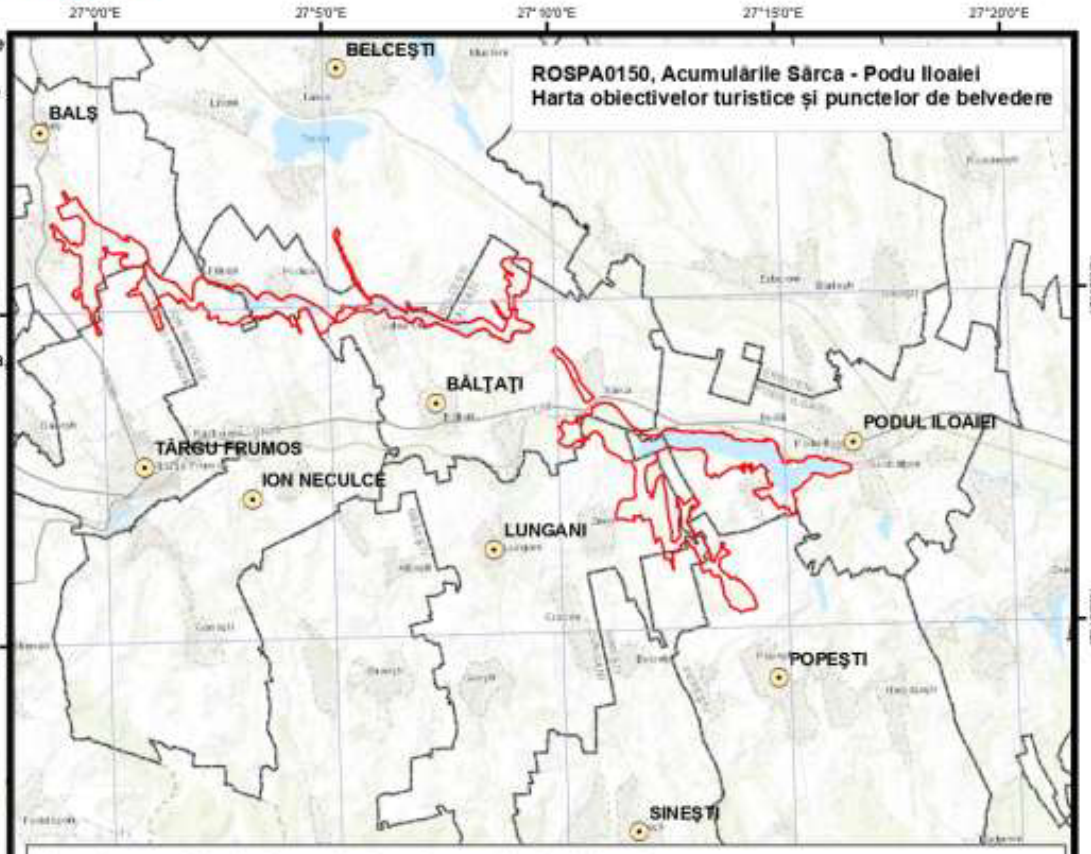
### 3.20. Harta obiectivelor turistice și punctelor de belvedere



ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta obiectivelor turistice și punctelor de belvedere

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

13/07/2022

## Localizarea obiectivelor turistice și punctelor de belvedere:

PODU ILOAIEI
- Biserica „Sfântul Nicolae"
- Spitalul, fost han
- Gara

TÂRGU FRUMOS
- Biserica „Sfântul Nicolae"
- Fosta școală de fete
- Gara
- Mausoleul soldaților români din Primul Război Mondial

BALȘ
- Situl de la „Valea Părului"
- Situl de pe „Movila Căpățână
- Biserica "Sfântul Gheorghe" din Balș
- Casa cu lei din Balș
- Biserica "Sfântul Dumitru" din Hălăucești
- Moara cu aburi din Balș

BĂLȚAȚI
- Biserica de lemn „Sfântul Grigore Teologul" din satul Mădârjești
- Situl arheologic de la Bălțați, punct Dealul Mândra
- Situl arheologic de la Bălțați, punct La Podeț
- Situl arheologic de la Bălțați, punct sat Bălțați
- Situl arheologic sat Filiași,
- Situl arheologic sat Sârca

BELCEȘTI
- Biserica „Sfântul Nicolae"
- situri arheologice Dealul Rușilor, La Sărături, Coasta Hucului și Dealul Hucului la Sondă
- sit la Ulmi (pe malul lacului Tarsa, „la Curte"),
sit la Liteni („pe Curte")
și sit la Munteni („la Știubeiul cu Apă Pucioasă" sau „la Selițe")

ION NECULCE
-Casa cronicarului Ion Neculce (secolul al XVII-lea)
-Situl de la „Siliștea Schitului"
-Situl de la Gănești
-Biserica „Sfânta Treime" (1854–1857) din satul Buznea
-Biserica „Sfântul Nicolae" (1826) din satul Dădești; și școala veche (a doua jumătate a secolului al XIX-lea) din satul Prigoreni
-Mormântul cronicarului Ion Neculce

LUNGANI
-Biserica „Adormirea Maicii Domnului" (1813)
-Casa Delavrancea (secolele al XIX-lea–al XX-lea)
-Parcul dendrologic „Barbu Ștefănescu Delavrancea" din satul Goești

POPEȘTI
-Situl din „Dealul Gagea" de la nord-nord-est de satul Doroșcani
-Situl din „Dealul Viilor"
-Situl de la „Grupul Morii"
-Situl „din Sărături"
-Situl de „la Movilă"
-Biserica „Sfântul Nicolae" (1857) de la Doroșcani
-Biserica „Sfinții Împărați" (1833) din Hârpășești
-Biserica de lemn „Sfântul Gheorghe" (1780) din Roșcani
-Biserica de lemn „Sfântul Dumitru" (1835)
-Biserica de lemn „Sfânta Treime" (1700) din Popești
-Ansamblul conacului Cantacuzino-Pașcanu

SINEȘTI
-Situl arheologic „Șesul de la Osoi"
-Biserica „Adormirea Maicii Domnului" (1820)
-Biserica de lemn „Buna Vestire" (1717)

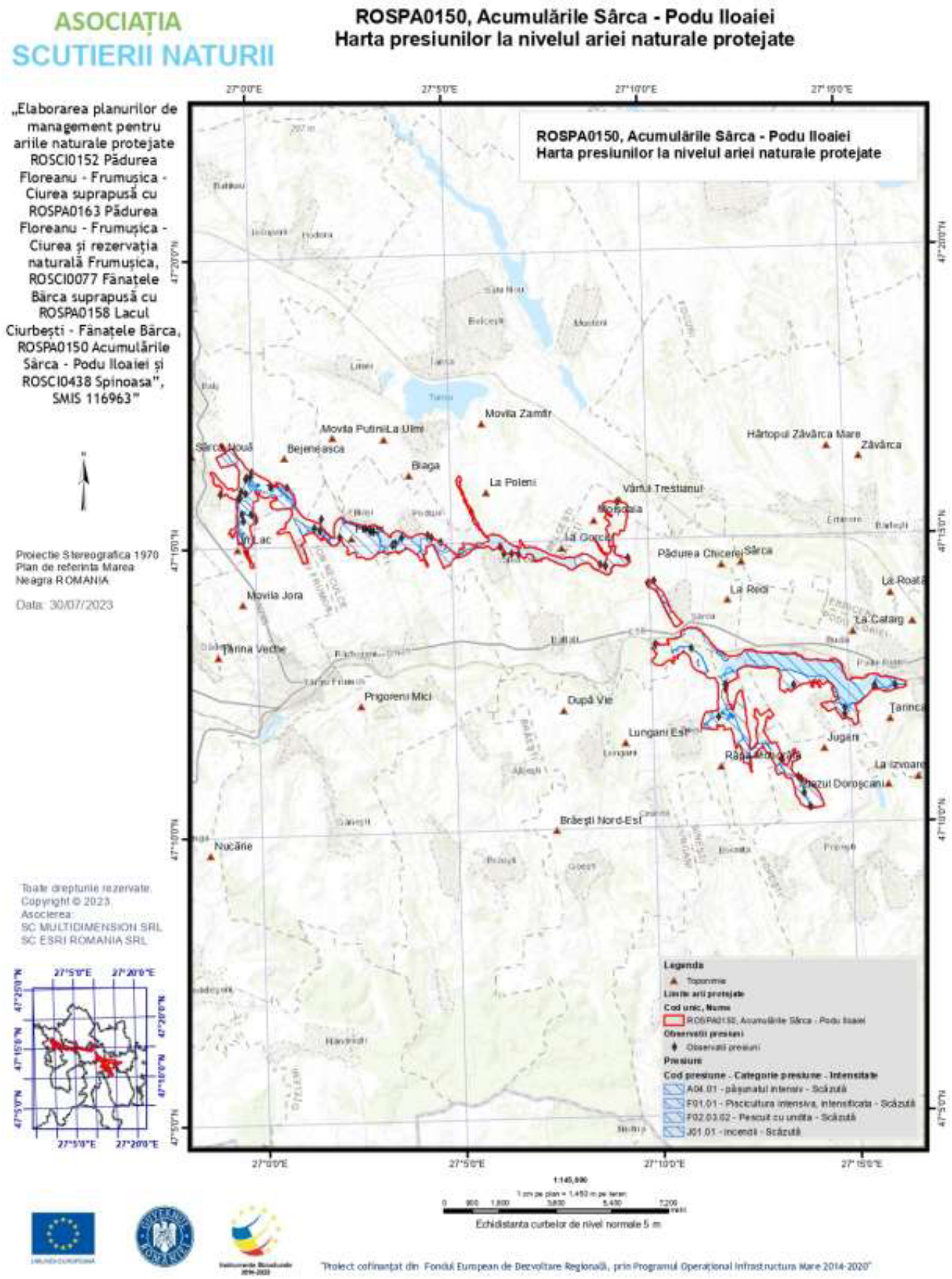
1:100,000

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2022.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

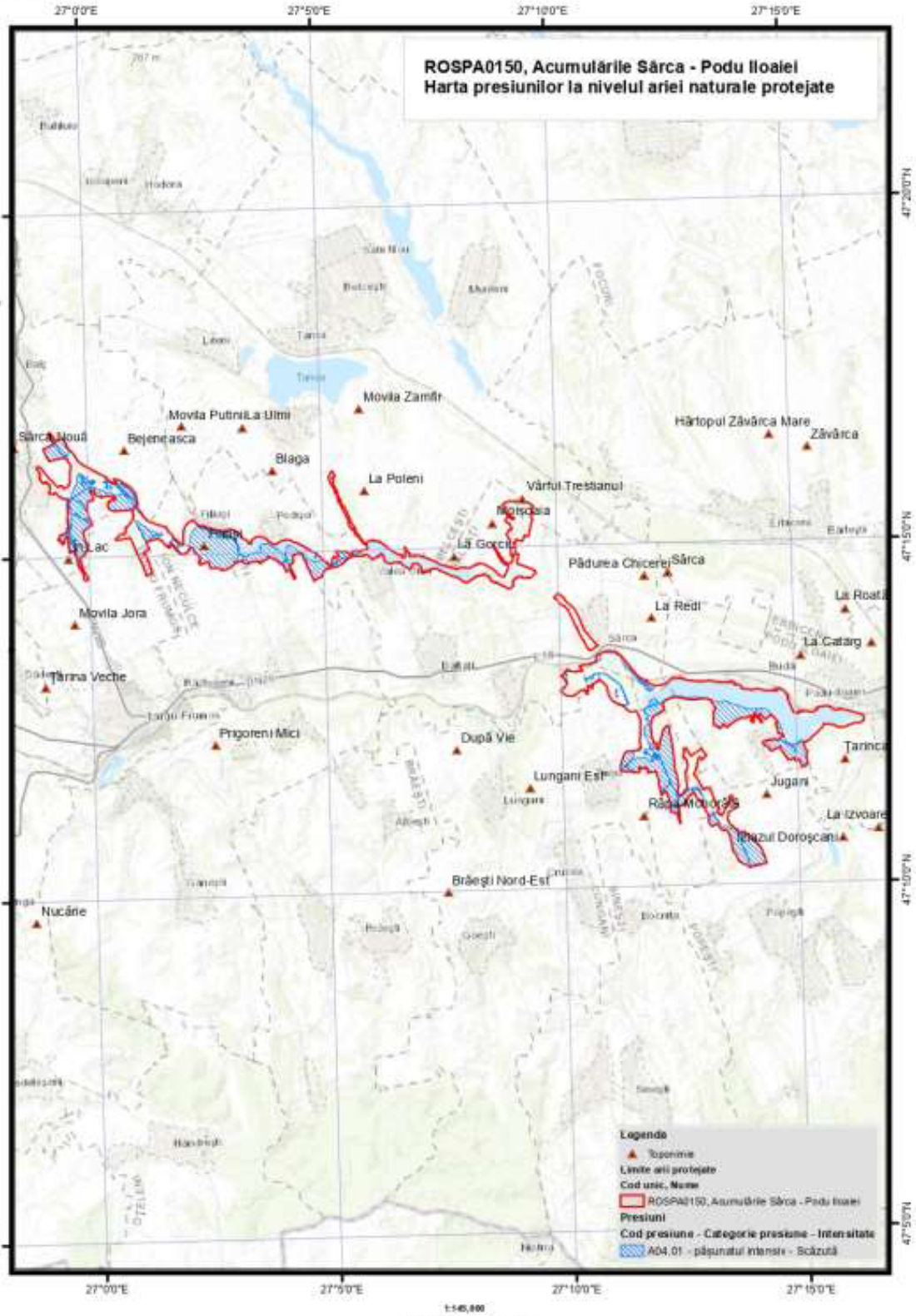
### 3.21. Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate



ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

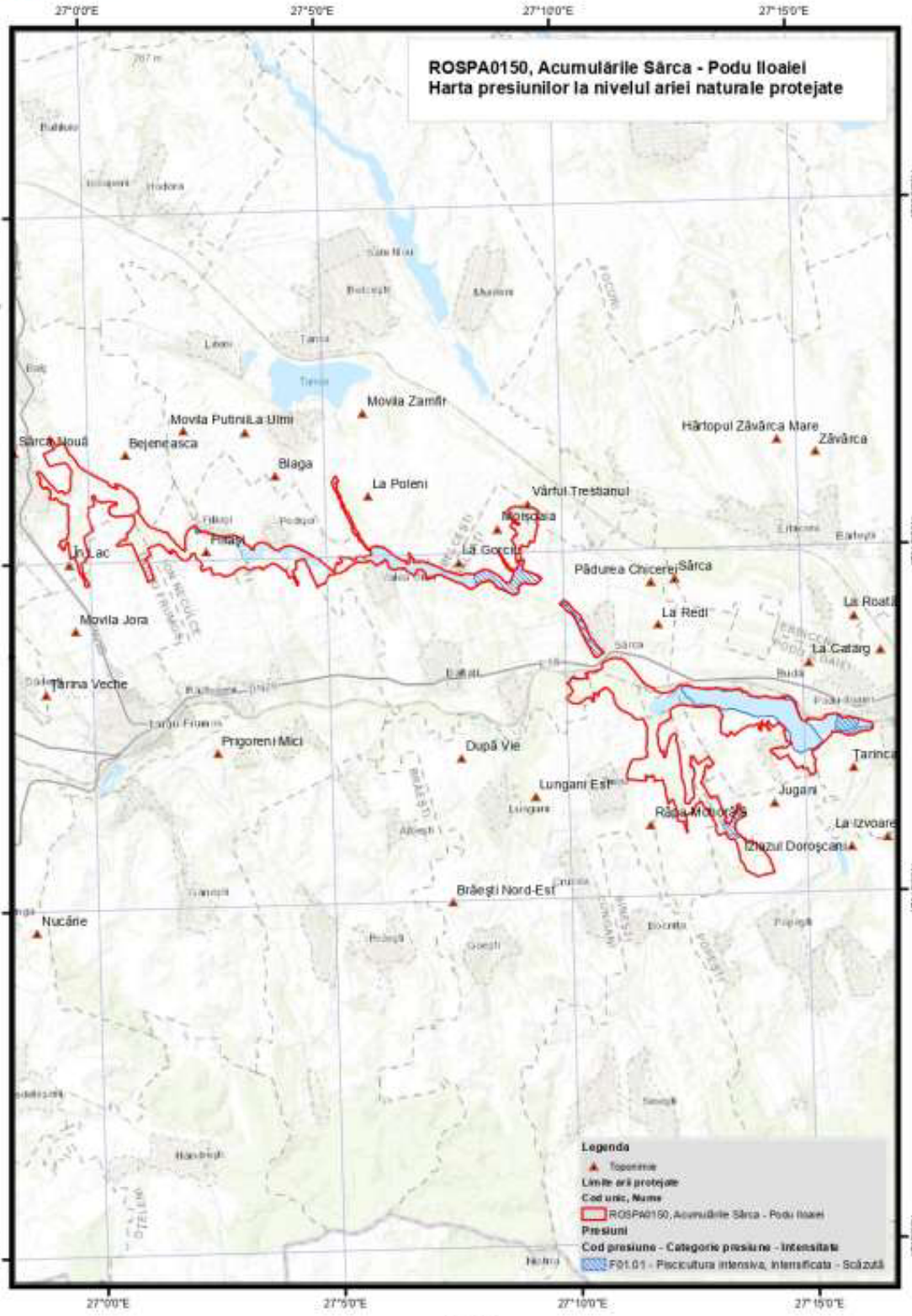
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

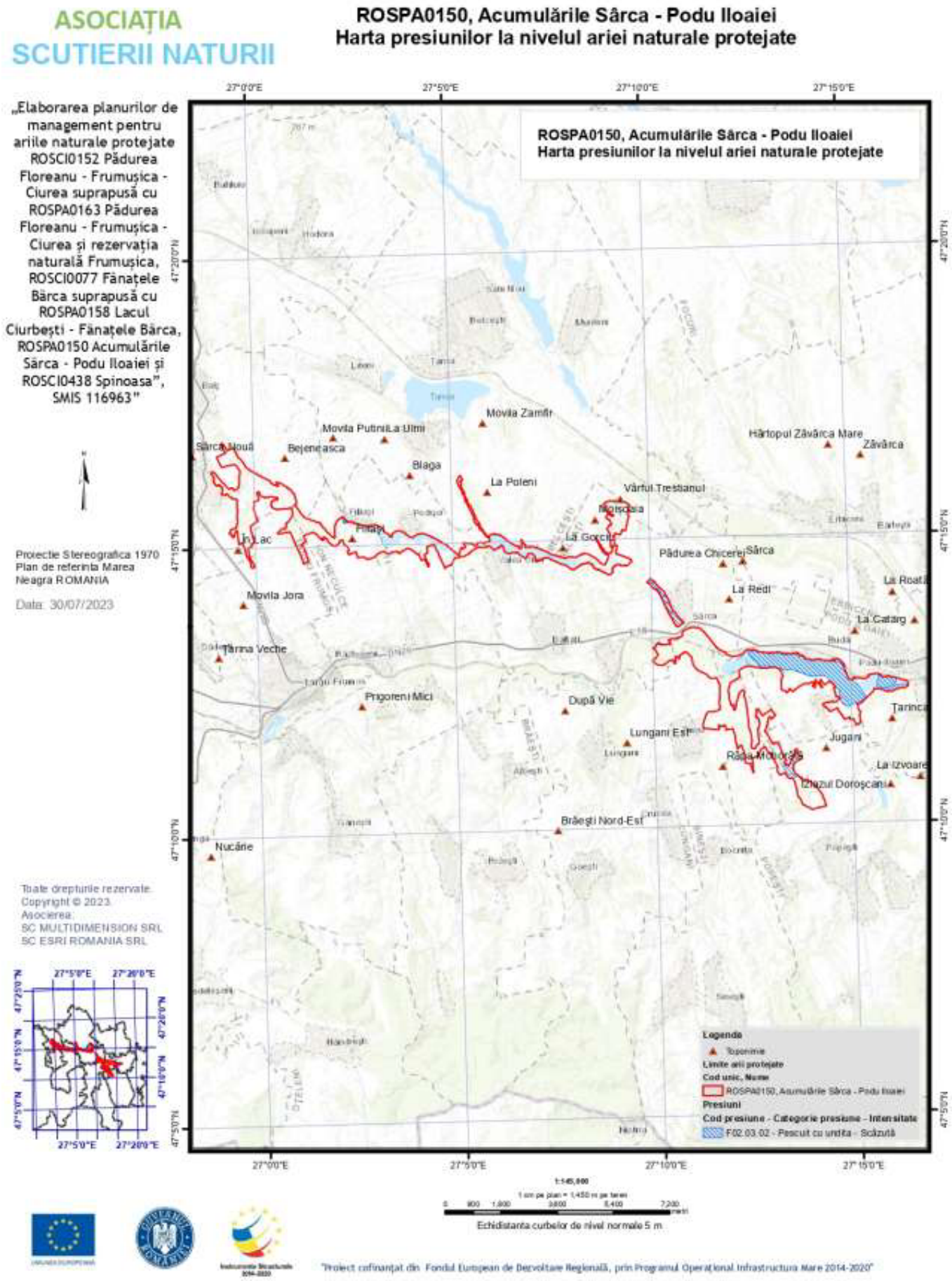
Data: 30/07/2023

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

1:145,000

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

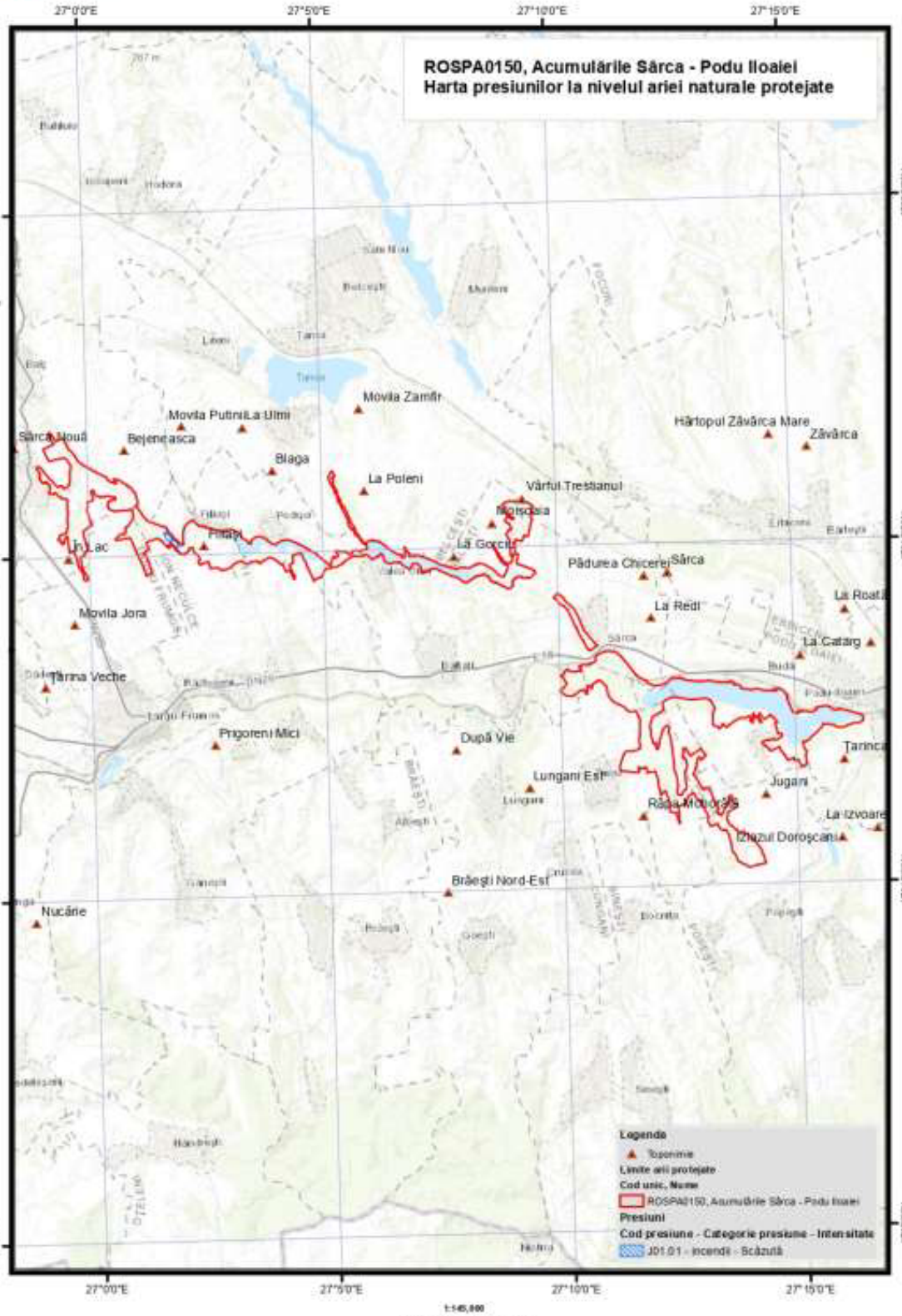
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenească
Blaga
La Poieni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
Pădurea Chicerei
Sârca
La Redi
Movila Jora
Târnva Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Lungani Est
Jugani
La Izvoare
Braești Nord-Est
Nucărie
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Presiuni
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F02.03.02 - Pescuit cu undiță - Scăzută
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
„Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

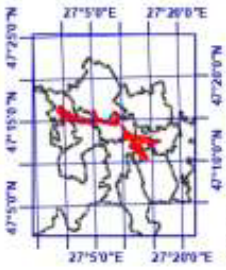
## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta presiunilor la nivelul ariei naturale protejate




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



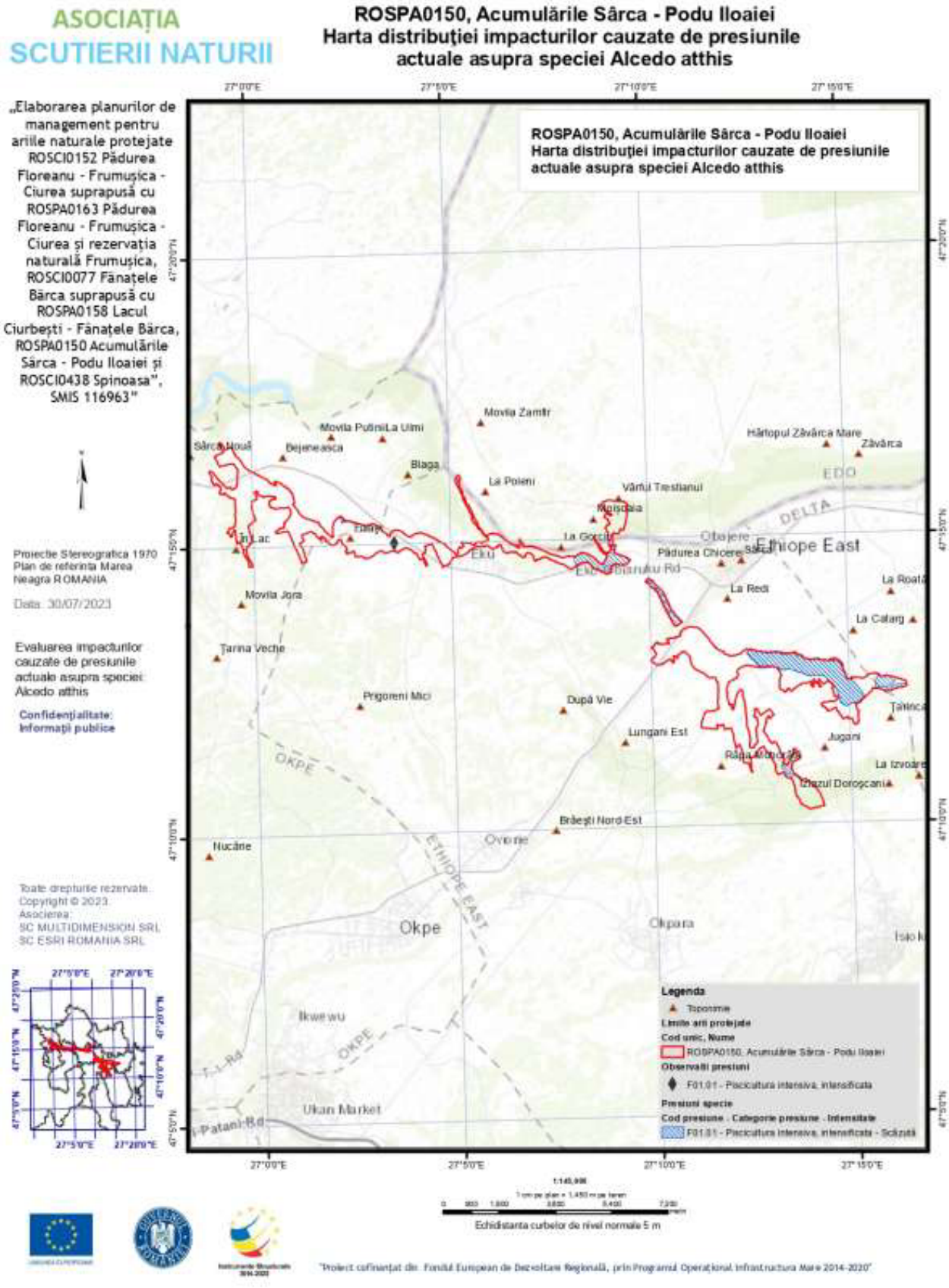
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

### 3.22. Harta amenințărilor la nivelul ariei naturale protejate

Nu este cazul. În urma activităților specifice de investigare al impacturilor antropice asupra sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei nu au fost identificate amenințări viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate.

### 3.23. Harta distribuției impacturilor asupra speciilor

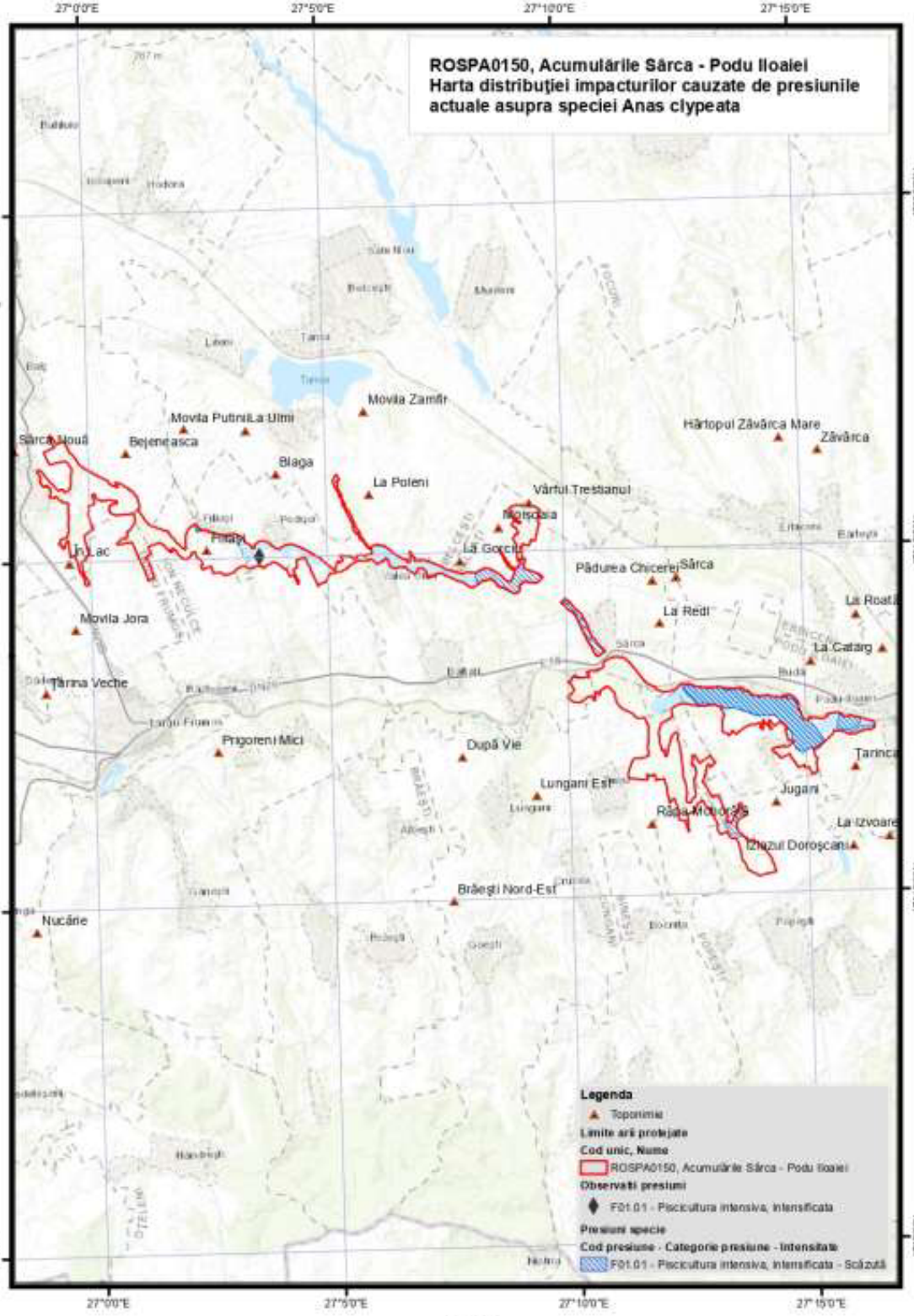
Hărțile distribuției presiunilor asupra speciilor de păsări



ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas clypeata



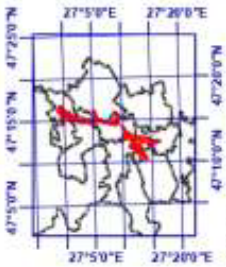

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Lanius collurio

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL




1:145,000
1 cm pe plan = 1,450 m pe teren
0 800 1,600 3,600 5,400 7,200 metri

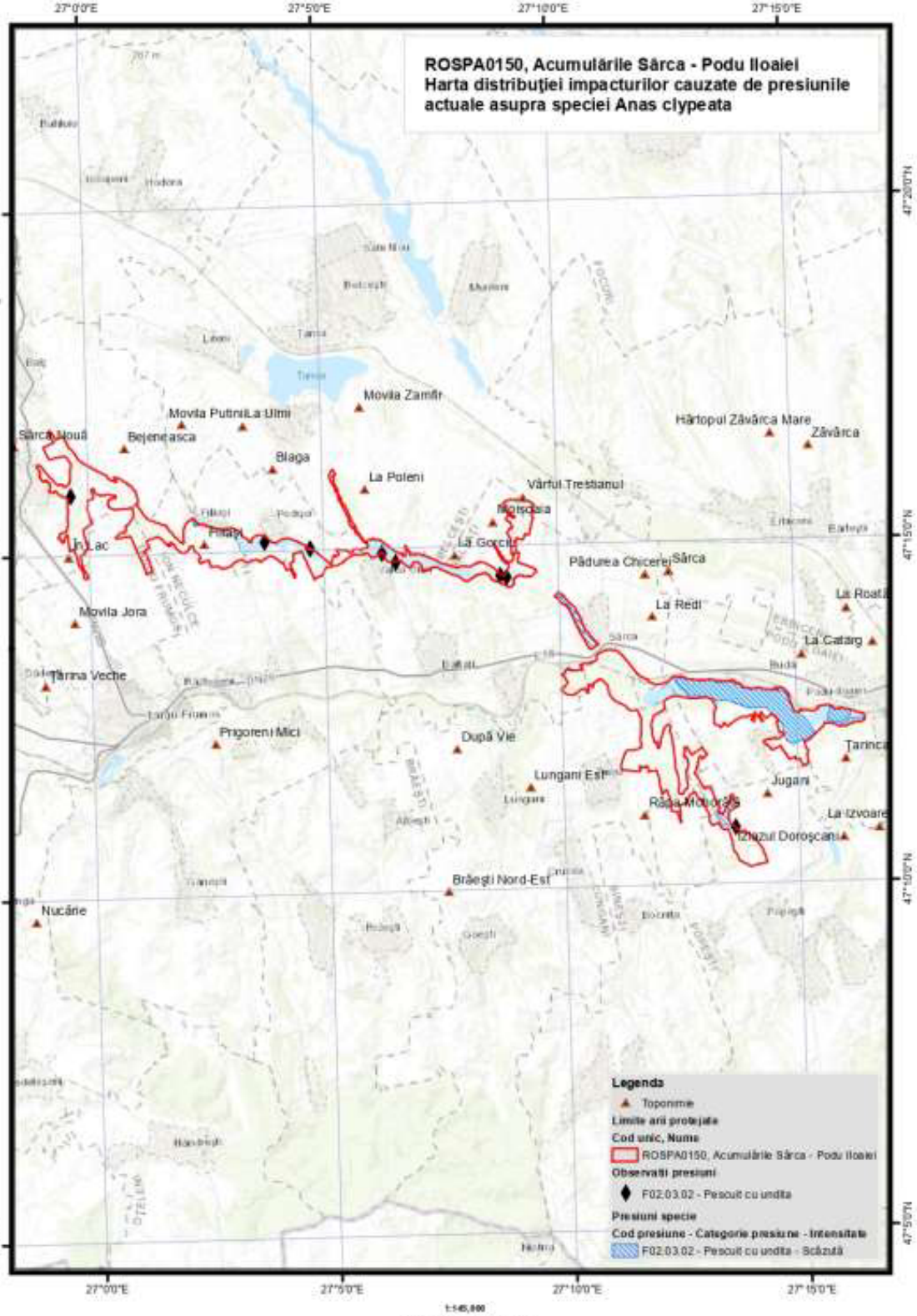
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas clypeata




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas clypeata

Confidențialitate: Informații publice

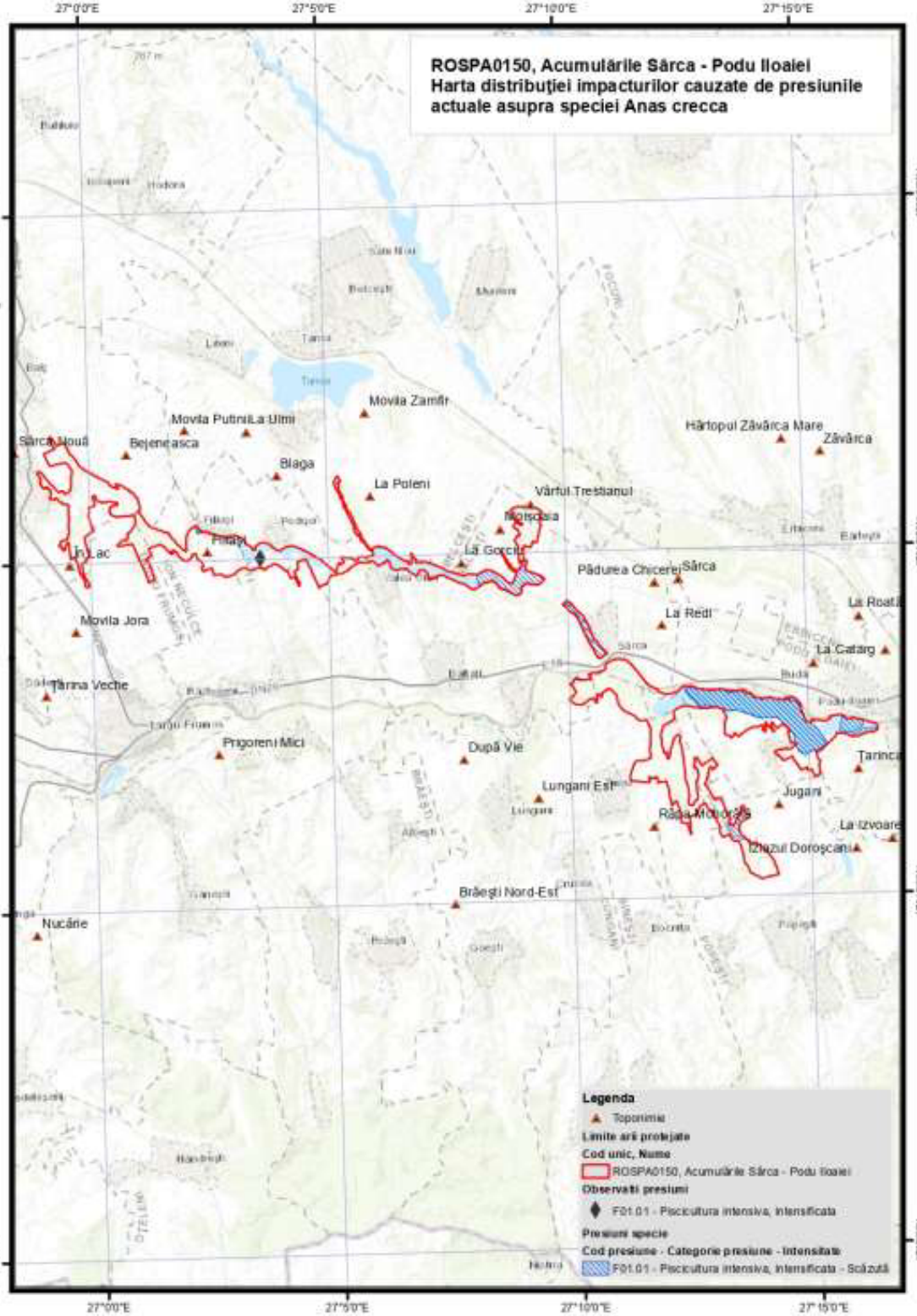
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

**ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei**
**Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas crecca**

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas crecca

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

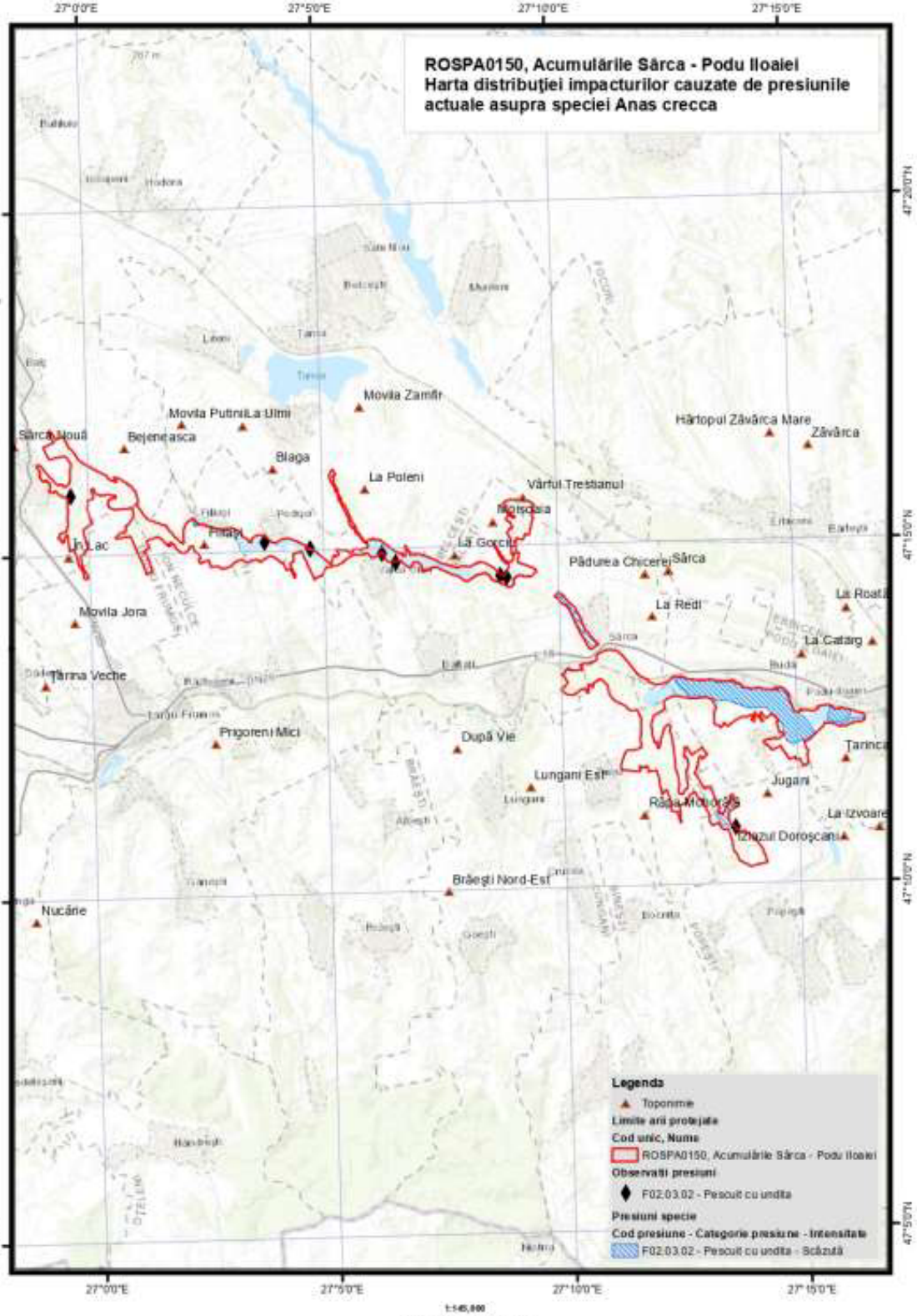
1:145,000
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas crecca



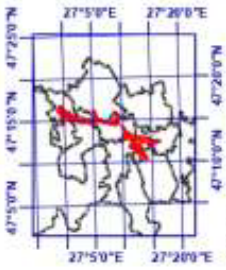

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas crecca

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



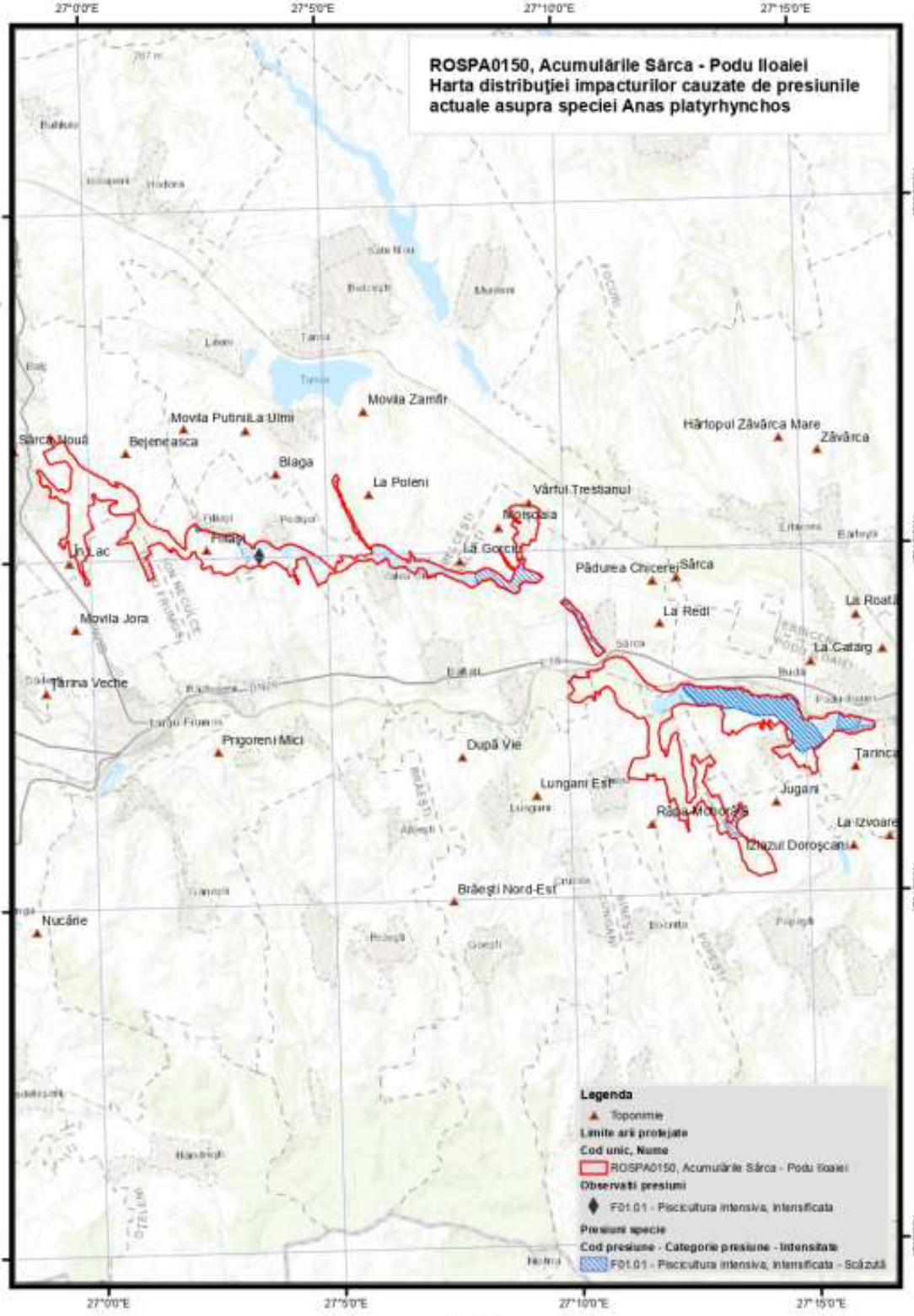

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas platyrhynchos




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas platyrhynchos

Confidențialitate: Informații publice

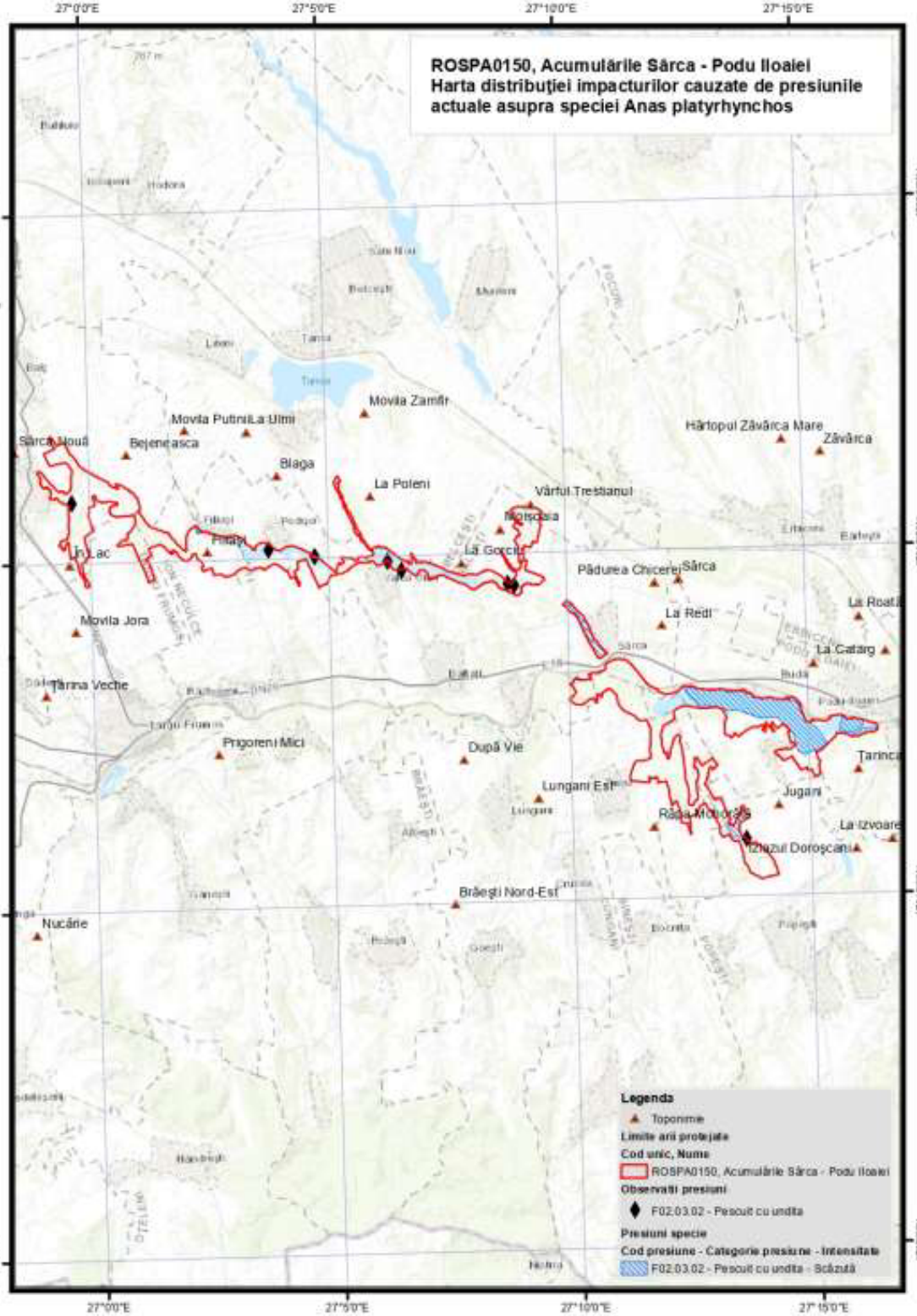
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas platyrhynchos



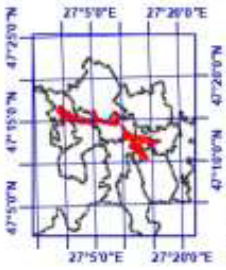

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas platyrhynchos

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



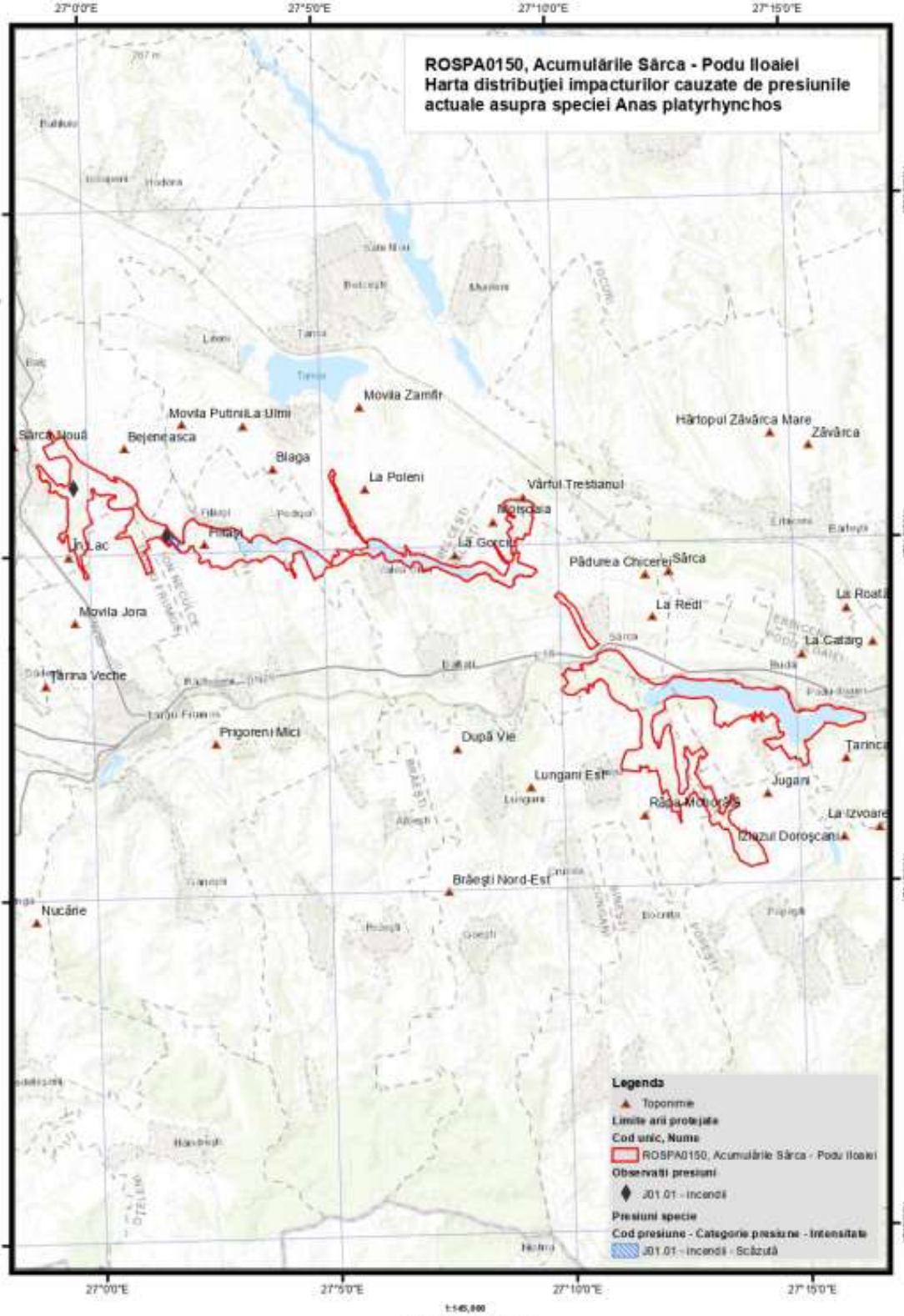

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas platyrhynchos




Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

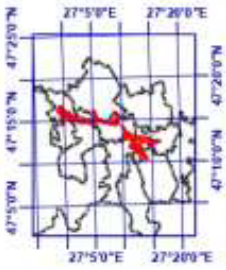
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

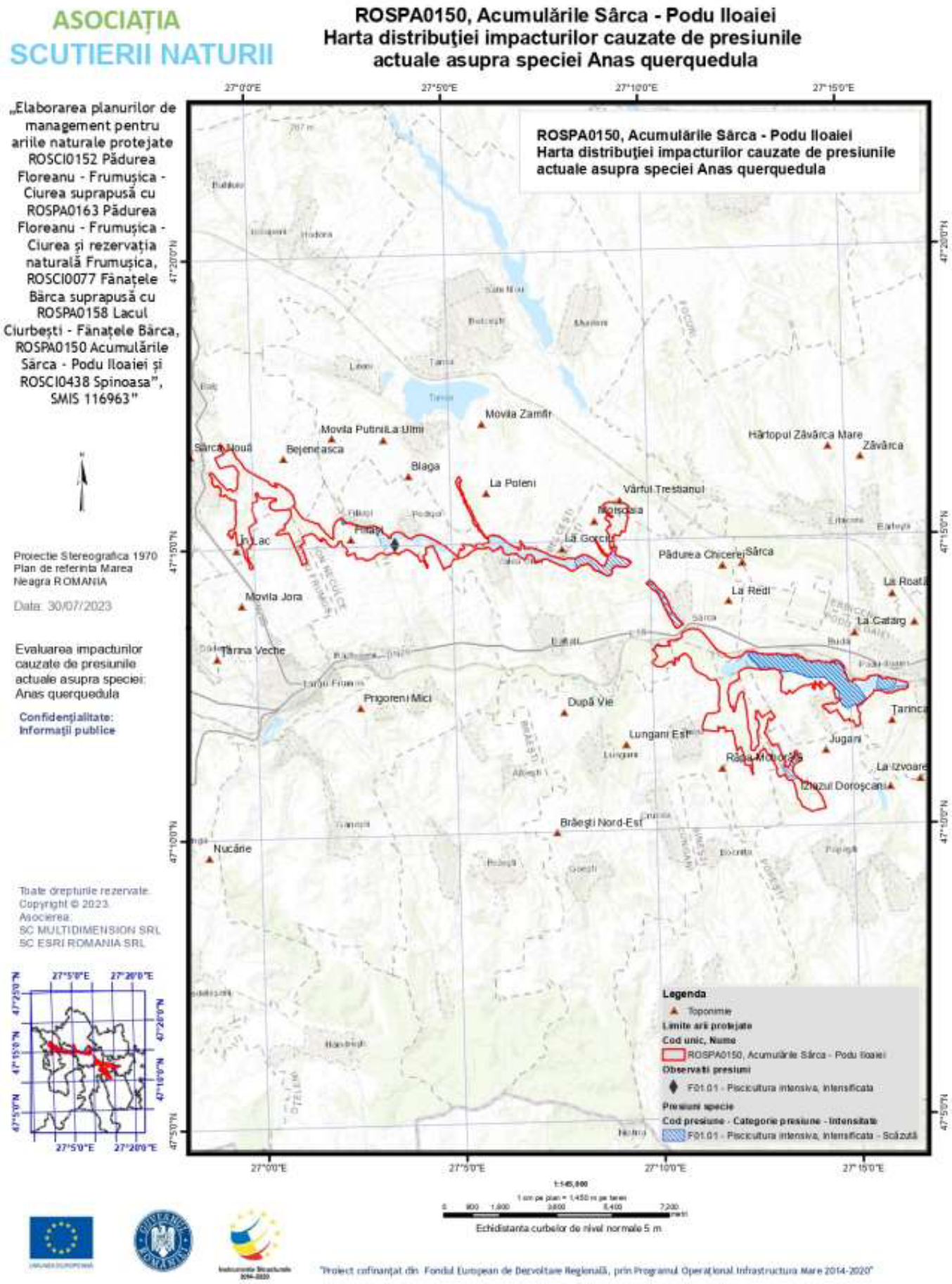
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas platyrhynchos

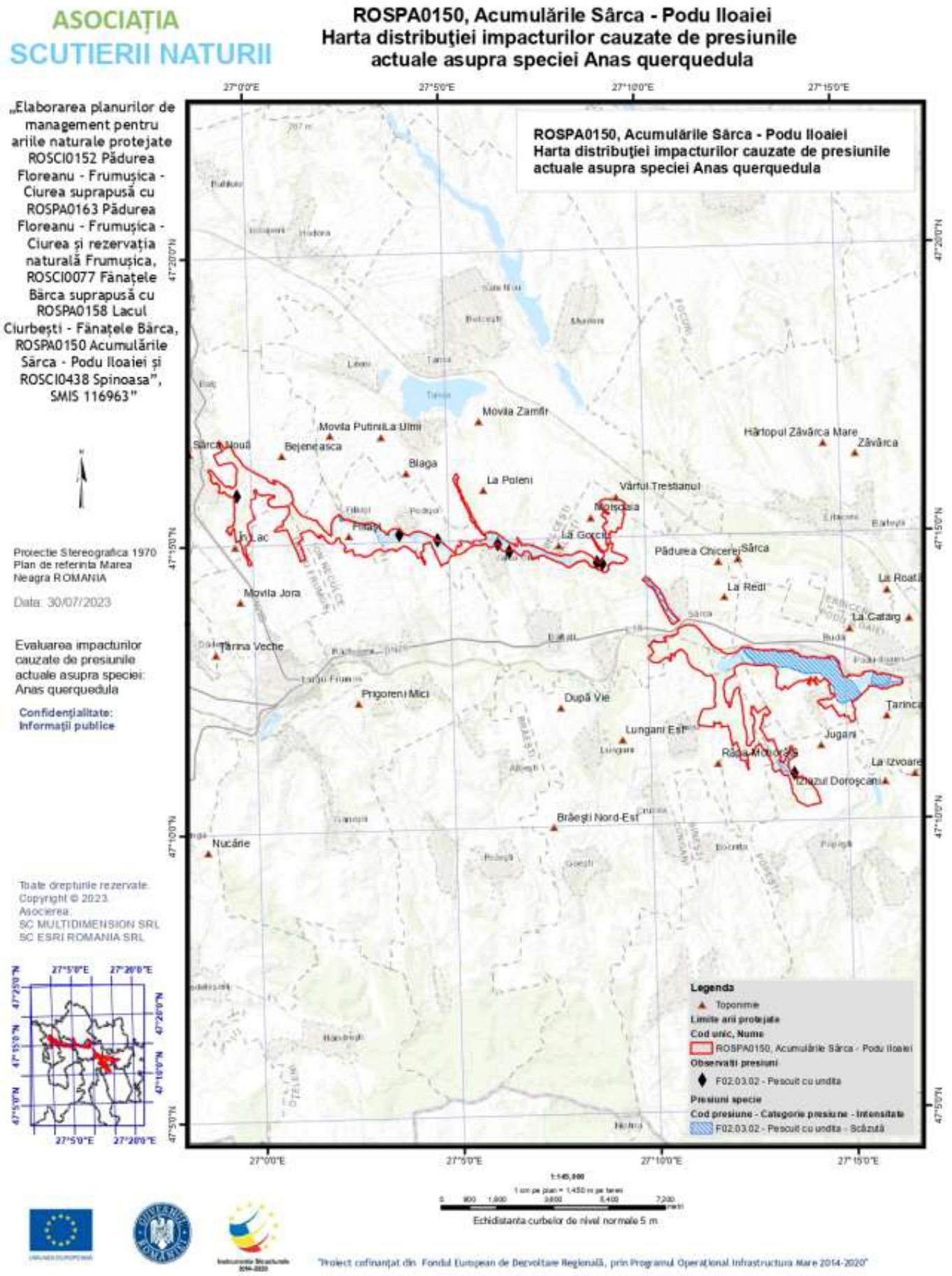
Confidențialitate: Informații publice

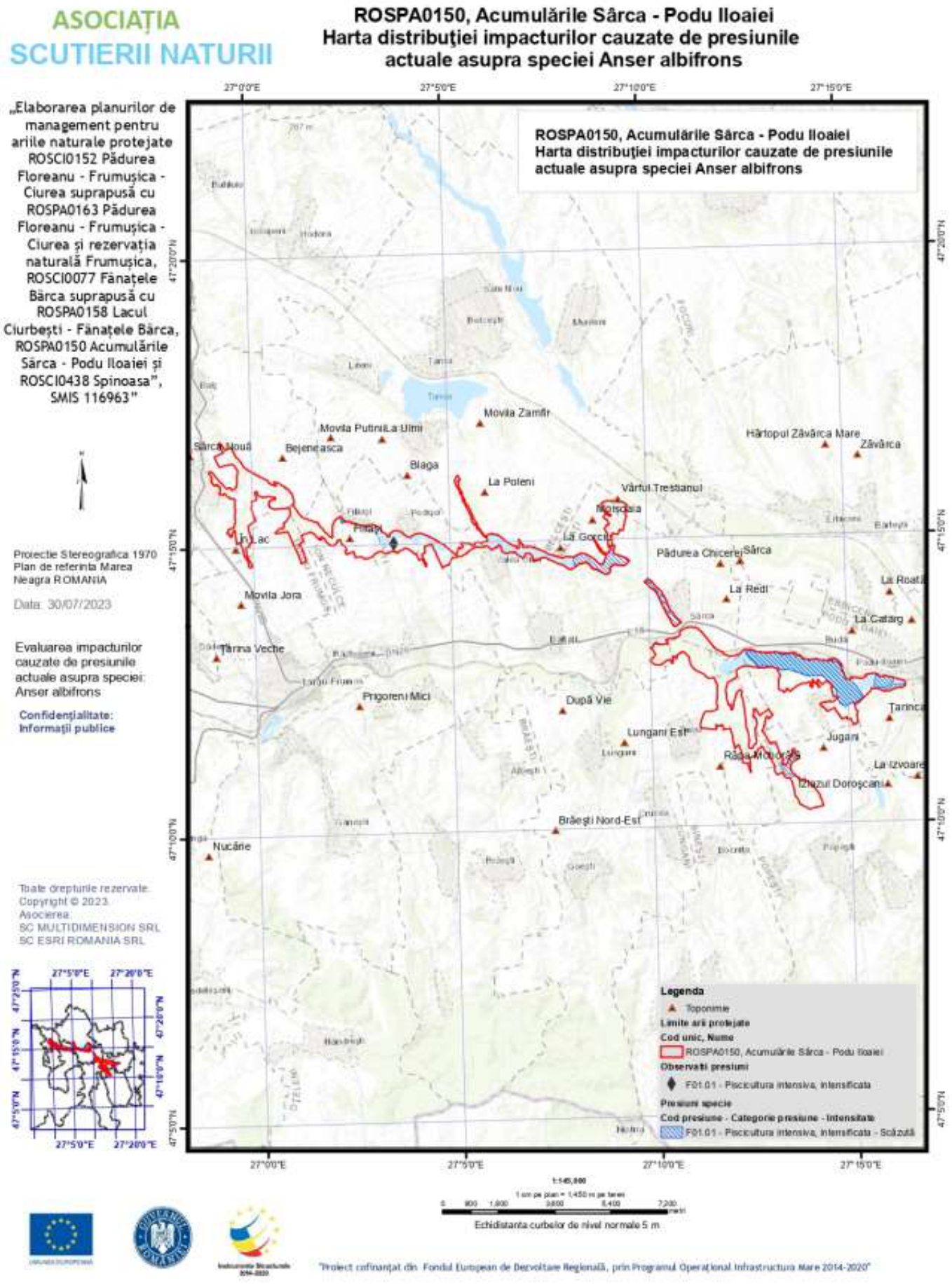
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas querquedula
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas querquedula
Confidențialitate: Informații publice
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL
27°0'0"E
27°5'0"E
27°10'0"E
27°15'0"E
47°20'0"N
47°15'0"N
47°10'0"N
47°5'0"N
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenească
Blaga
La Poieni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
Pădurea Chicerei
Sârca
La Redi
La Roată
La Cătarg
Movila Jora
Târnva Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Lungani Est
Jugani
La Izvoare
Braești Nord-Est
Nucărie
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observați presiuni
F01.01 - Piscicultura intensiva, intensificata
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F01.01 - Piscicultura intensiva, intensificata - Scăzută
1:145,000
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

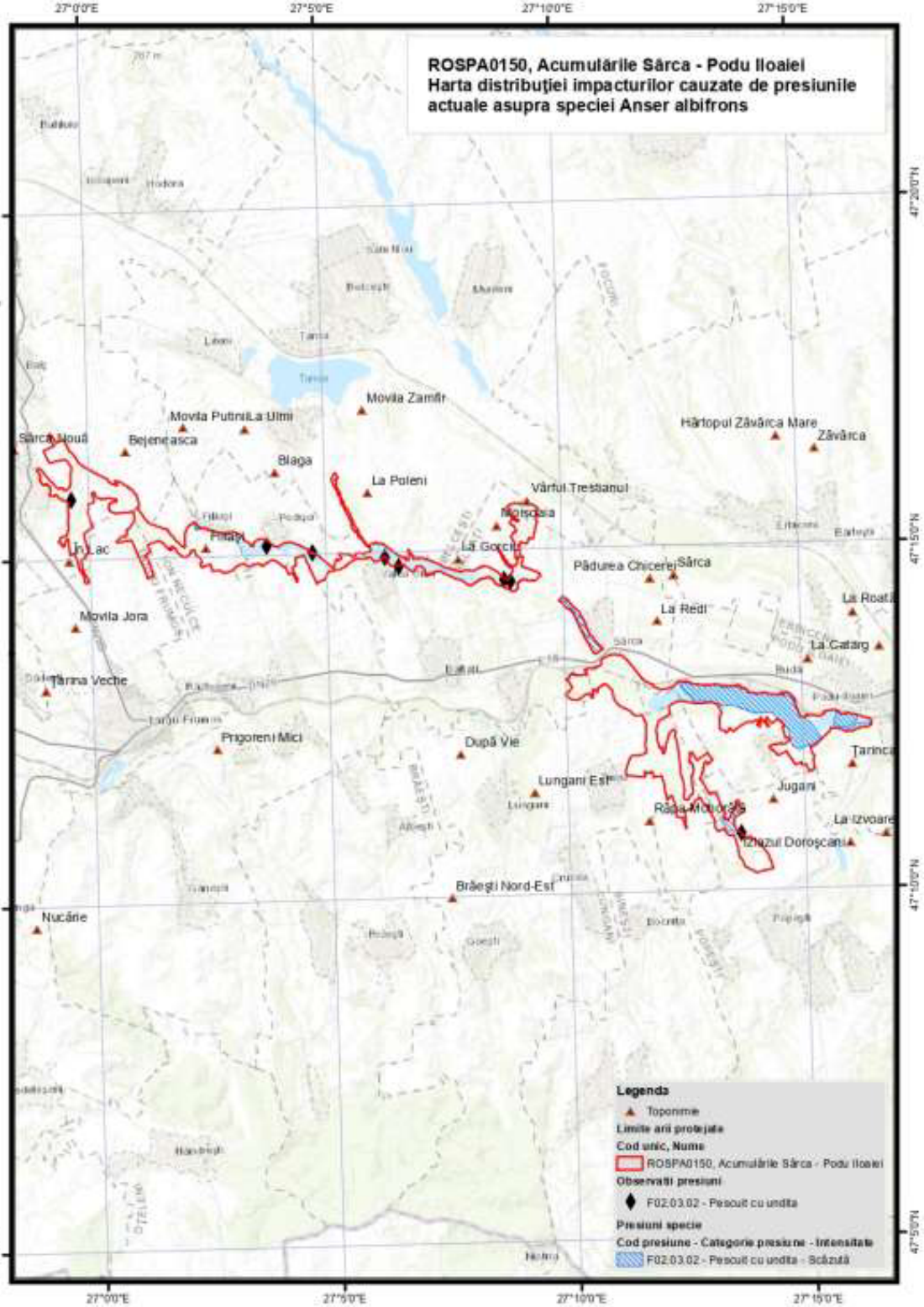

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anas querquedula
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anas querquedula
Confidențialitate: Informații publice
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
27°0'0"E
27°5'0"E
27°10'0"E
27°15'0"E
47°20'0"N
47°15'0"N
47°10'0"N
47°5'0"N
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Bejenească
Blaga
La Poieni
Vârful Trestianul
Poienoasa
La Gorchi
Pădurea Chicerei
Sârca
La Redi
Movila Jora
Tarina Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Lungani Est
Jugani
Brăești Nord-Est
Nucărie
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observații presiuni
F02.03.02 - Pescuit cu undița
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F02.03.02 - Pescuit cu undița - Scăzută
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anser albifrons
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anser albifrons
Confidențialitate: Informații publice
Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
27°0'0"E
27°5'0"E
27°10'0"E
27°15'0"E
47°20'0"N
47°15'0"N
47°10'0"N
47°5'0"N
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenească
Blaga
La Poieni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
Movila Jora
Târnva Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Lungani Est
Jugani
Nucărie
Brăești Nord-Est
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observați presiuni
F01.01 - Piscicultura intensiva, intensificata
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F01.01 - Piscicultura intensiva, intensificata - Scăzută
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Anser albifrons

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"



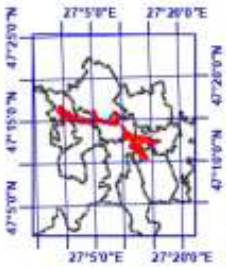

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Anser albifrons

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



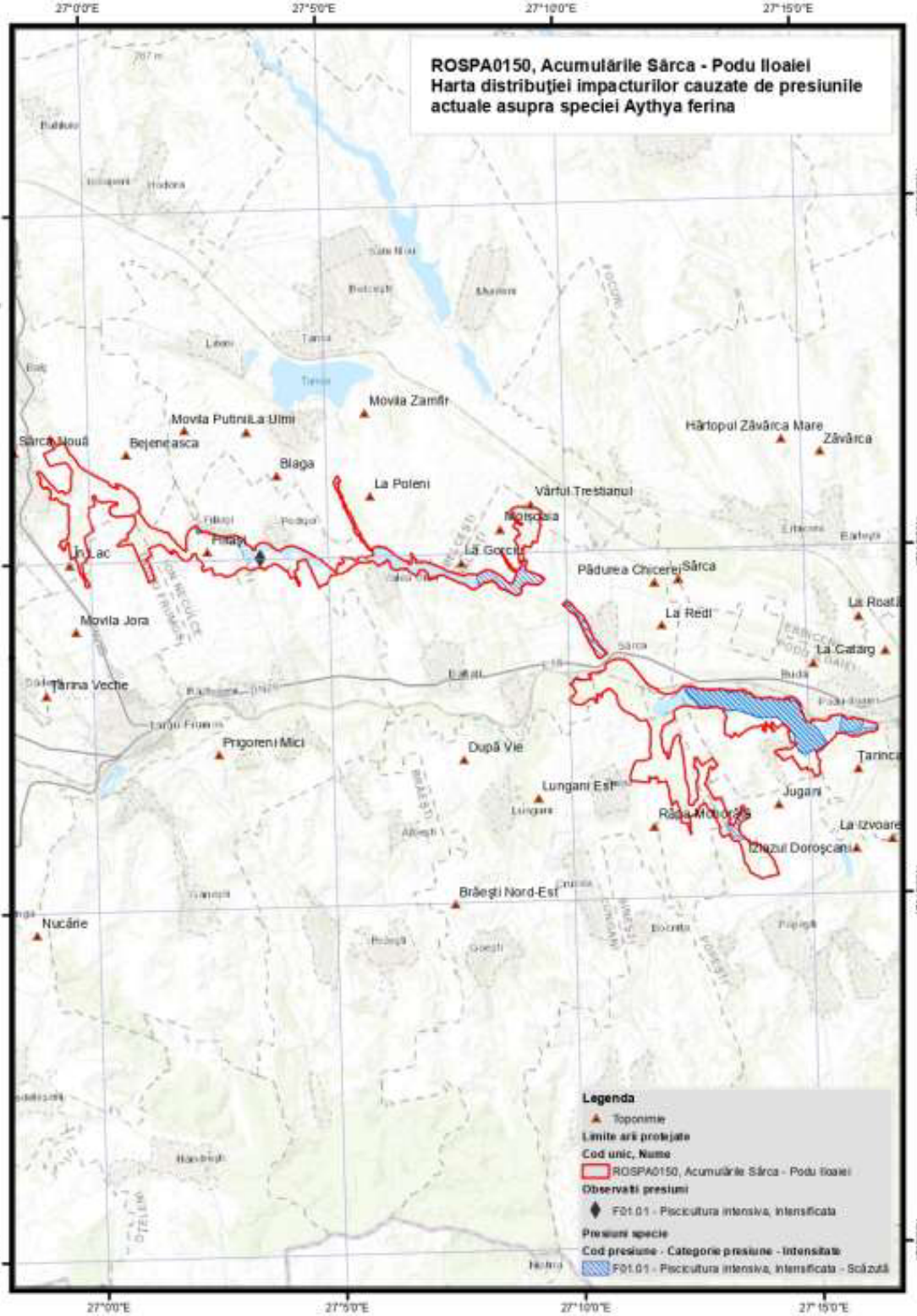

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Aythya ferina



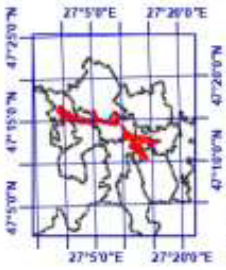

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Aythya ferina

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL




1:145,000
1 cm pe plan = 1,450 m pe teren
0 800 1,600 3,600 5,400 7,200 metri

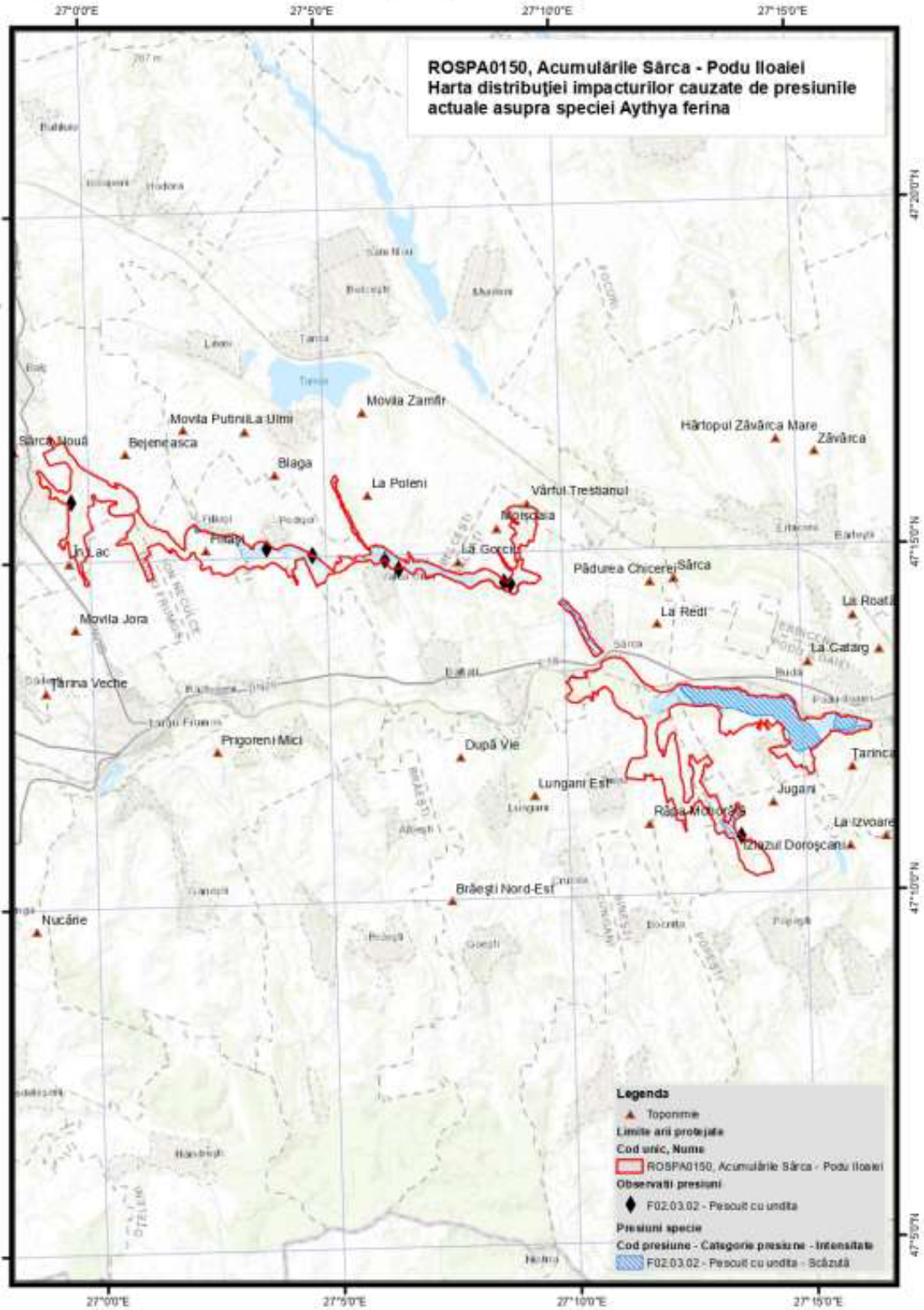
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

**ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei**
**Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Aythya ferina**

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"



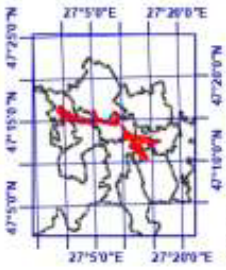

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Aythya ferina

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

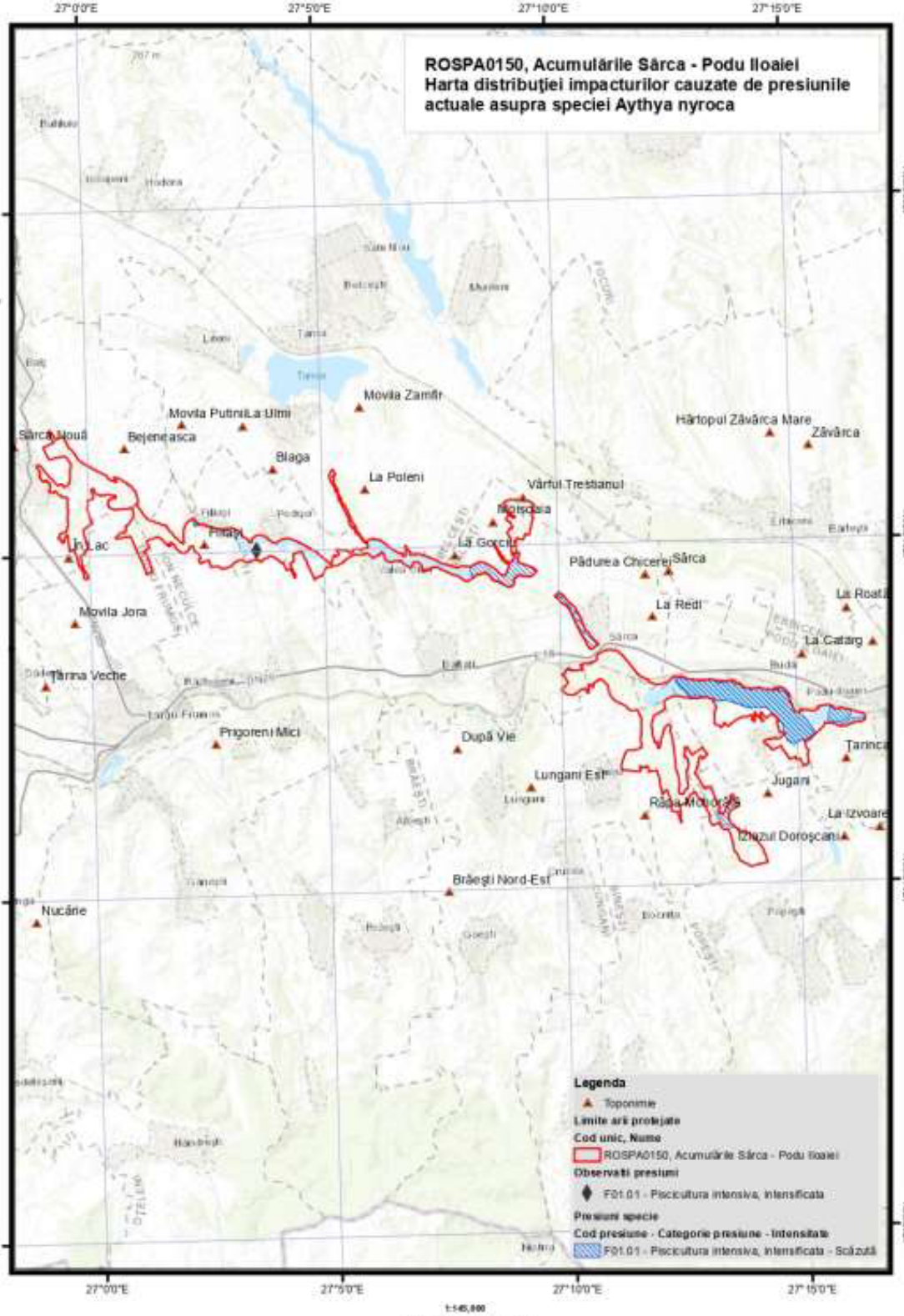



"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Aythya nyroca



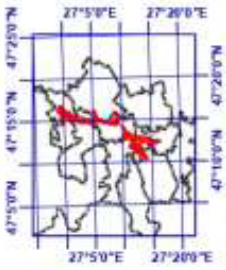

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Aythya nyroca

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL




1:145,000
1 cm pe plan = 1,450 m pe teren
0 800 1,600 3,600 5,400 7,200 metri

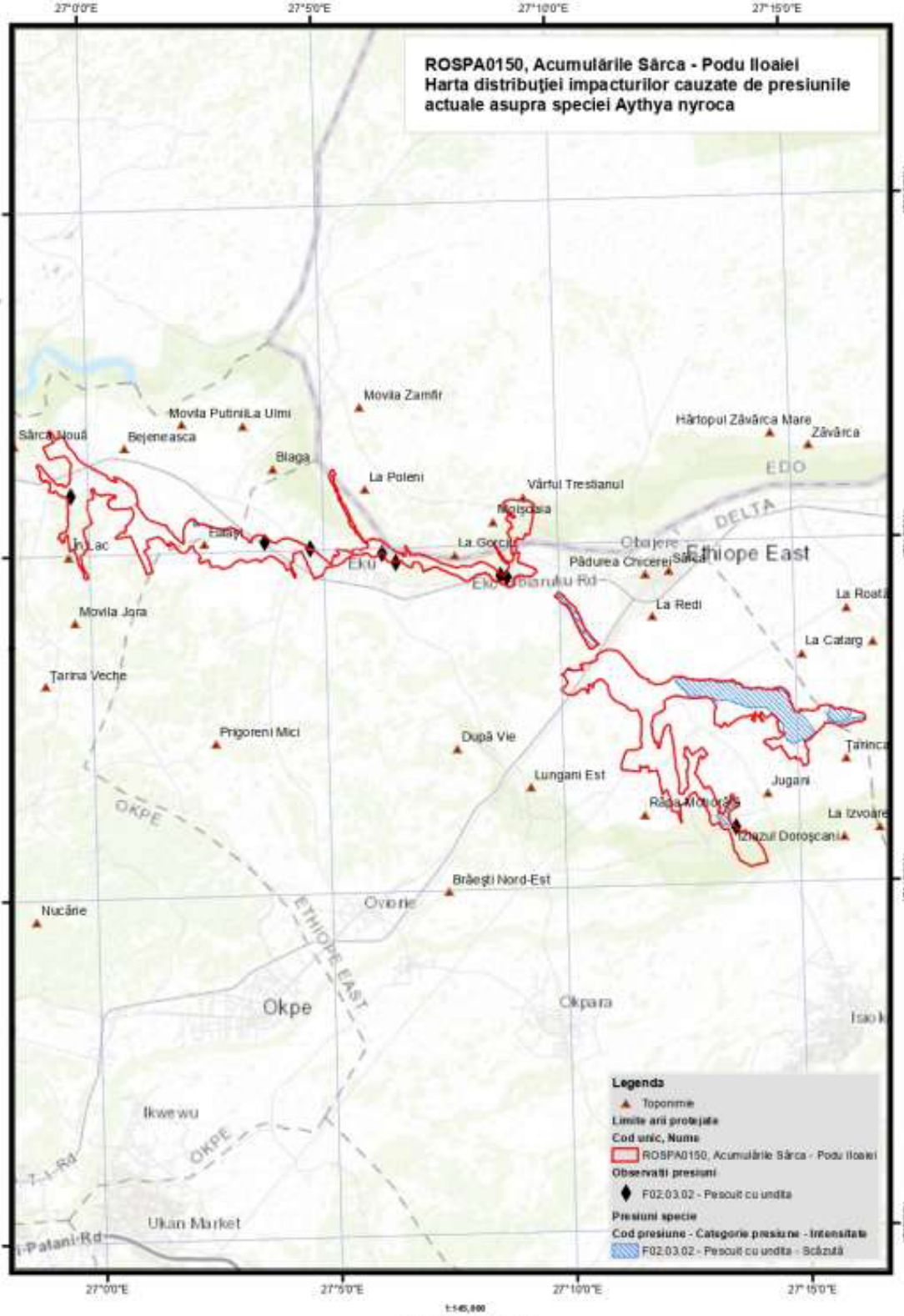
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Aythya nyroca



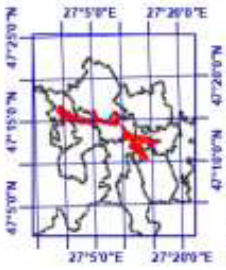

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Aythya nyroca

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

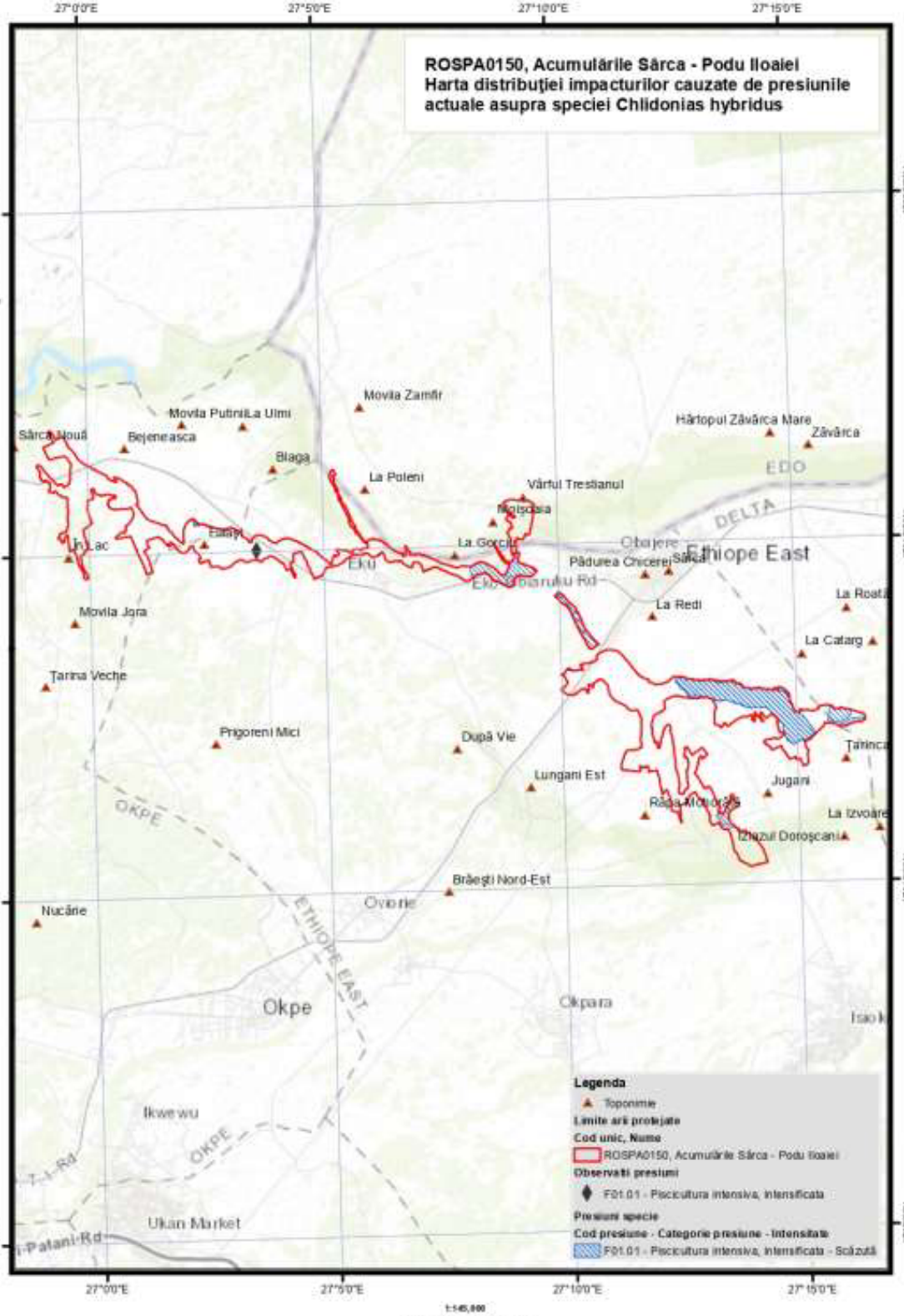


"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Chlidonias hybridus



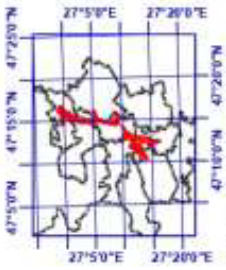

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Chlidonias hybridus

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



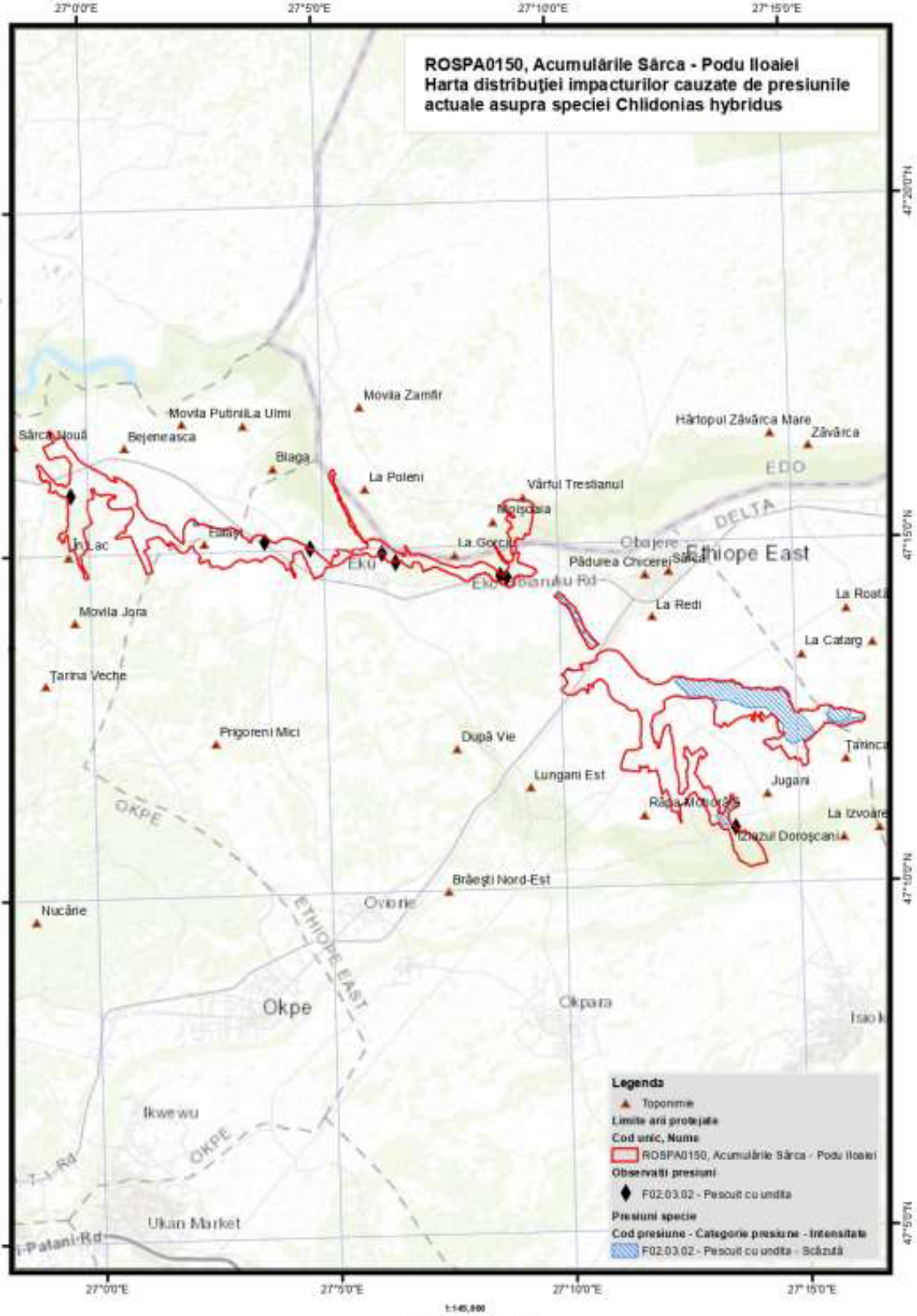

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

**ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei**
**Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Chlidonias hybridus**

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"



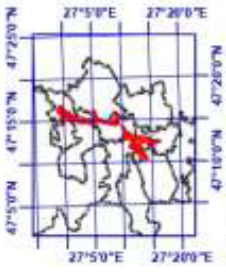

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Chlidonias hybridus

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asociere:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL




1:145,000
1 cm pe plan = 1,450 m pe teren
0 800 1,600 3,600 5,400 7,200 metri

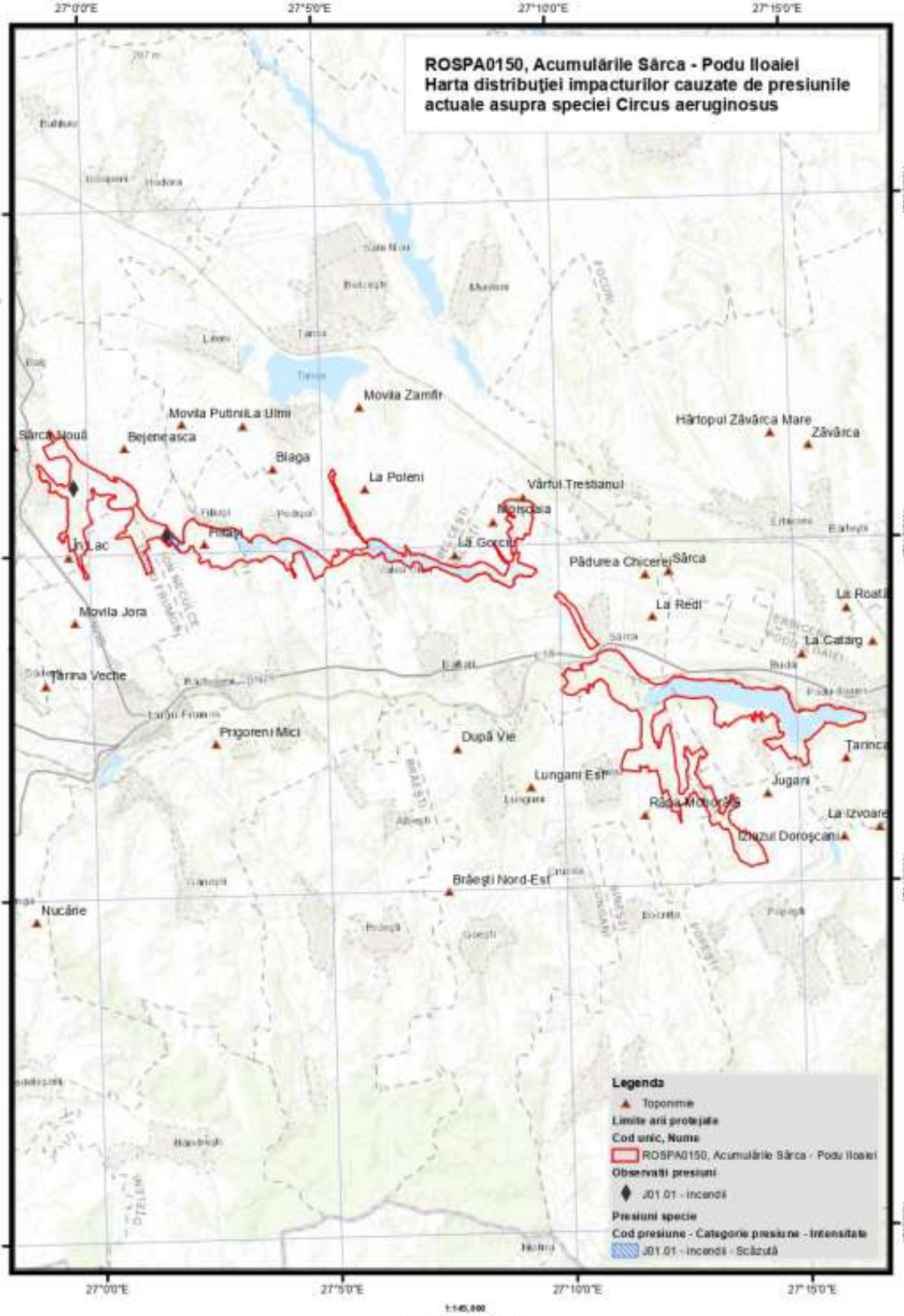
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Circus aeruginosus



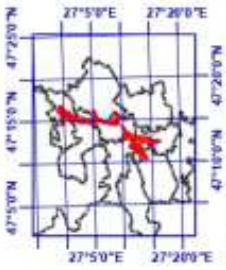

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Circus aeruginosus

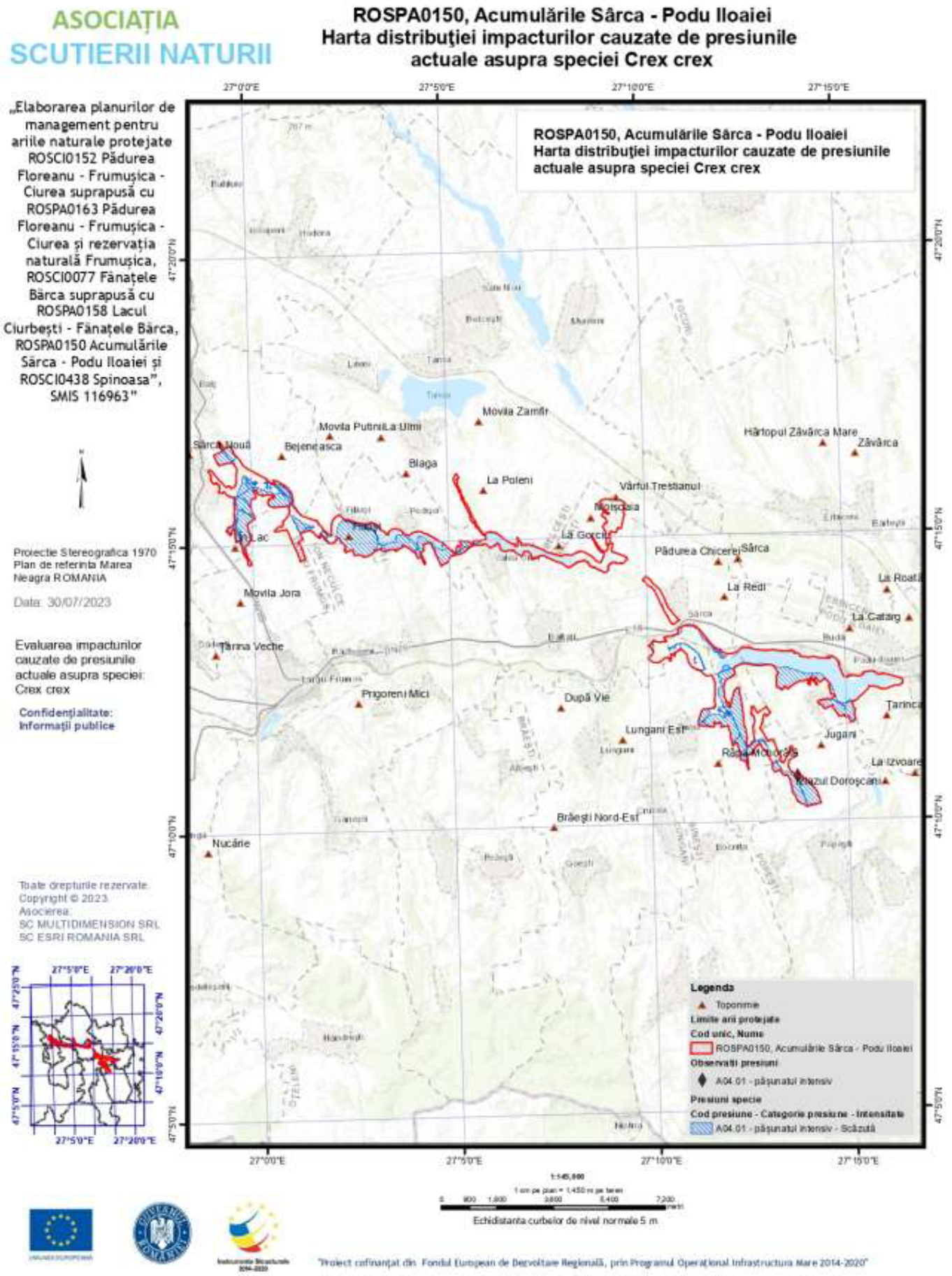
Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL




Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Crex crex
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Crex crex
Confidențialitate: Informații publice
Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
27°0'0"E
27°5'0"E
27°10'0"E
27°15'0"E
47°20'0"N
47°15'0"N
47°10'0"N
47°5'0"N
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenească
Blaga
La Poieni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
Pădurea Chicerei
Sârca
La Redi
La Roată
La Catarg
Movila Jora
Țarina Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Țarinca
Lungani Est
Jugani
La Izvoare
Braești Nord-Est
Nucărie
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observații presiuni
A04.01 - păşunatul intensiv
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
A04.01 - păşunatul intensiv - Scăzută
1:45,000
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

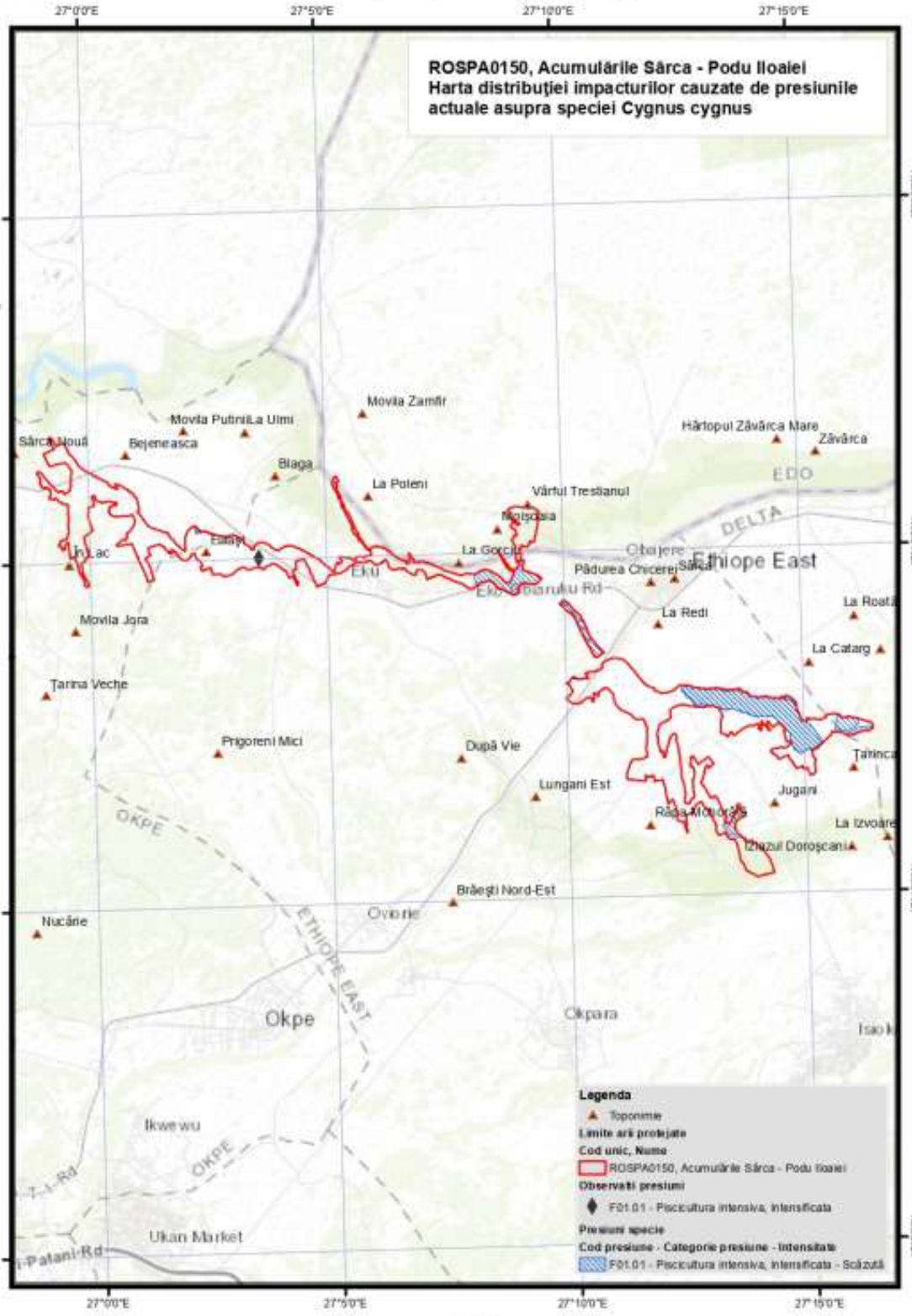
Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Cygnus cygnus

Confidențialitate: Informații publice

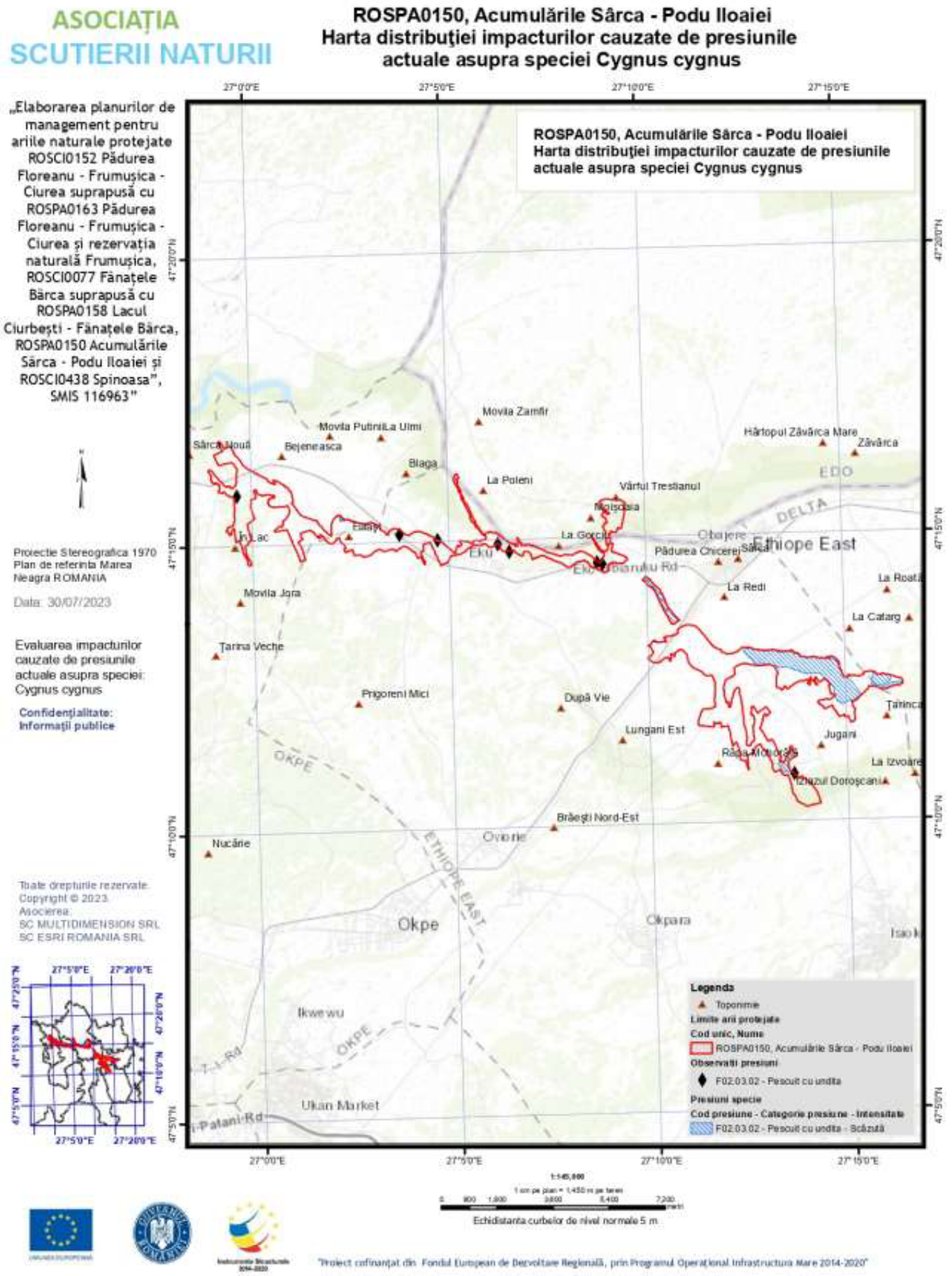
Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

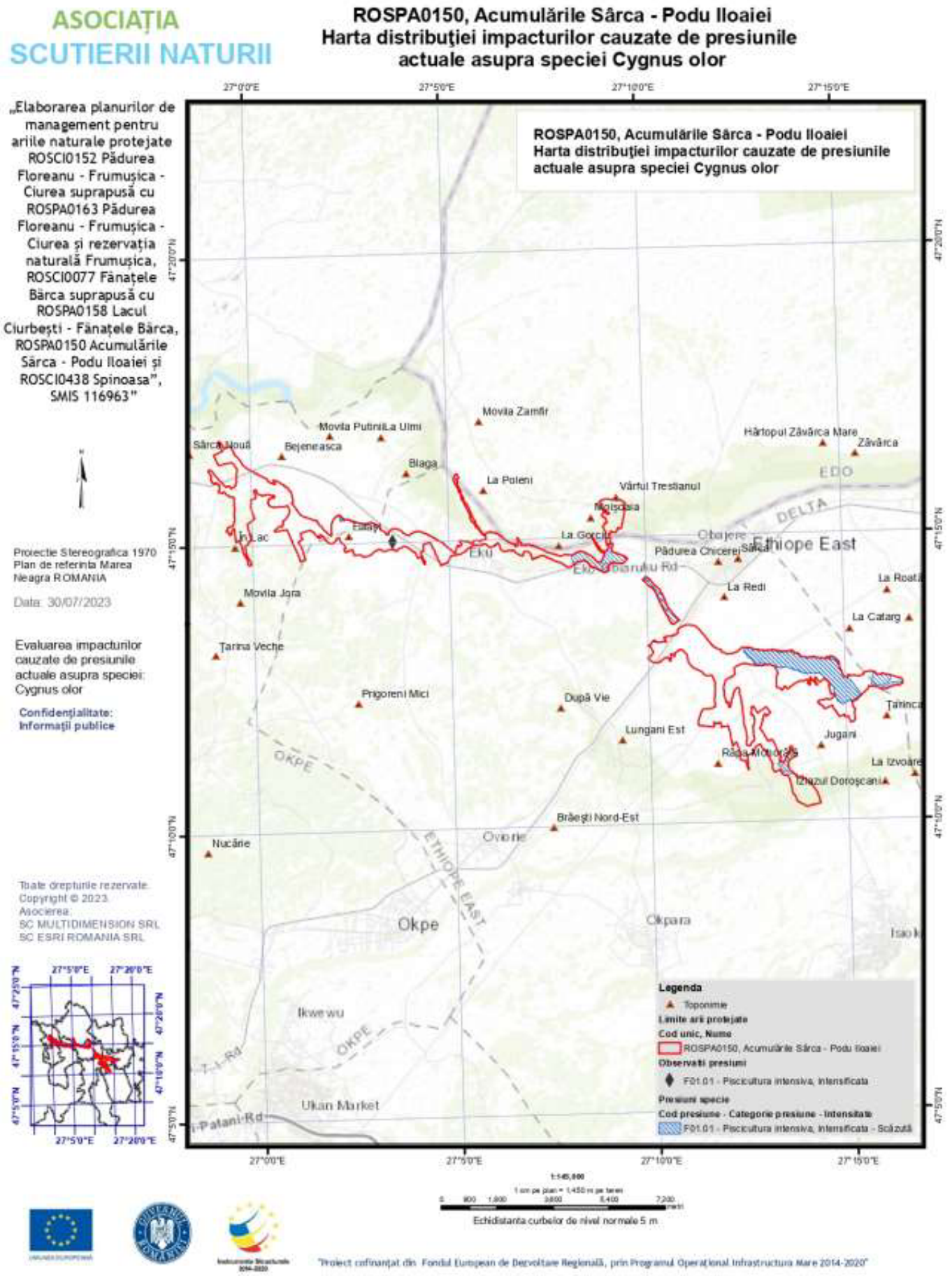
## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Cygnus cygnus

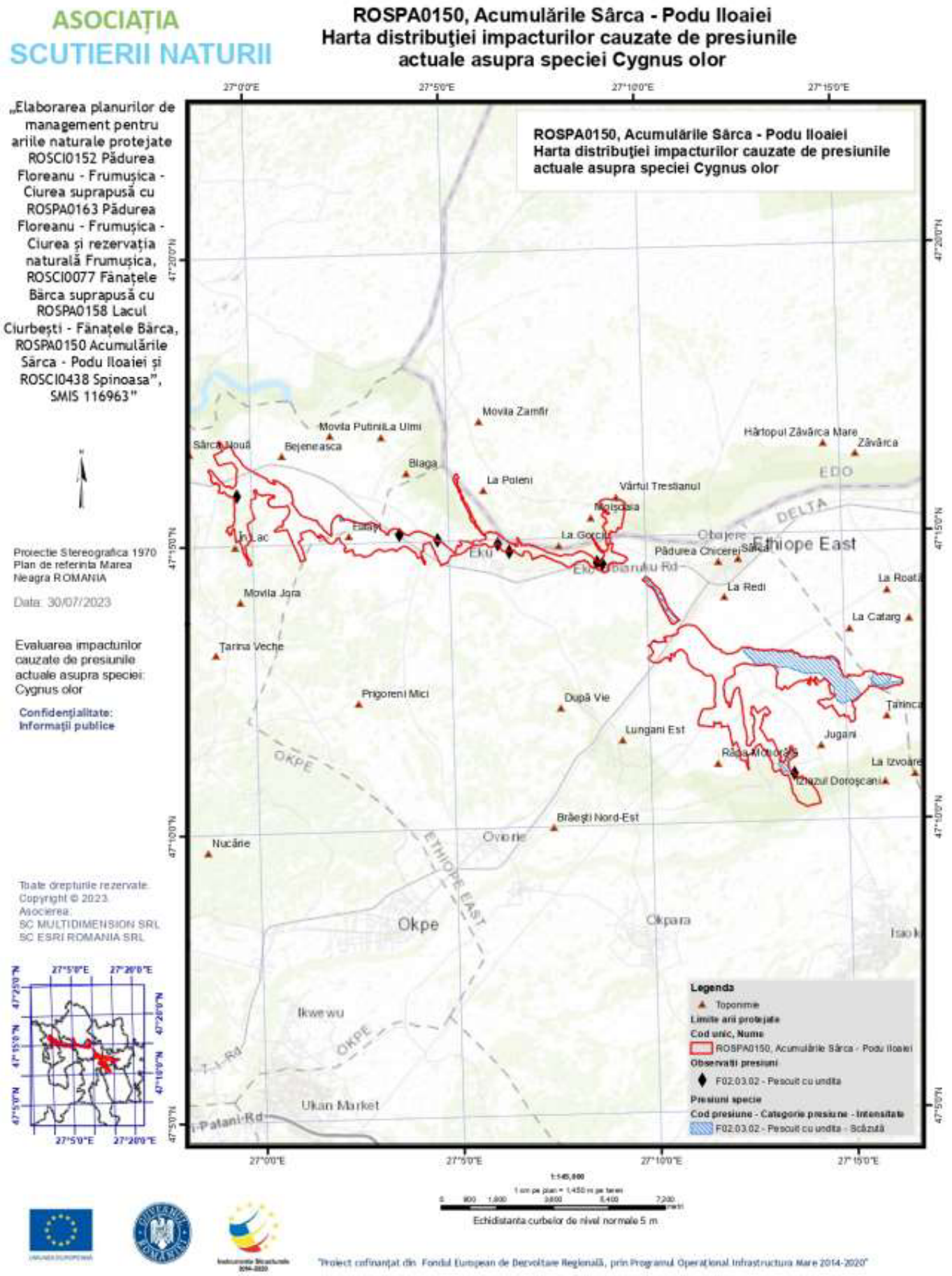



Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Cygnus cygnus
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Cygnus cygnus
Confidențialitate: Informații publice
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observații presiuni
F02.03.02 - Pescuit cu undița
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F02.03.02 - Pescuit cu undița - Scăzută
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenereasca
Blaga
La Poieni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
Movila Jora
Țarina Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Lungani Est
Jugani
Nucărie
Brăești Nord-Est
Ethiope East
Okpe
Okpara
Ikwewu
Ukan Market
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
„Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

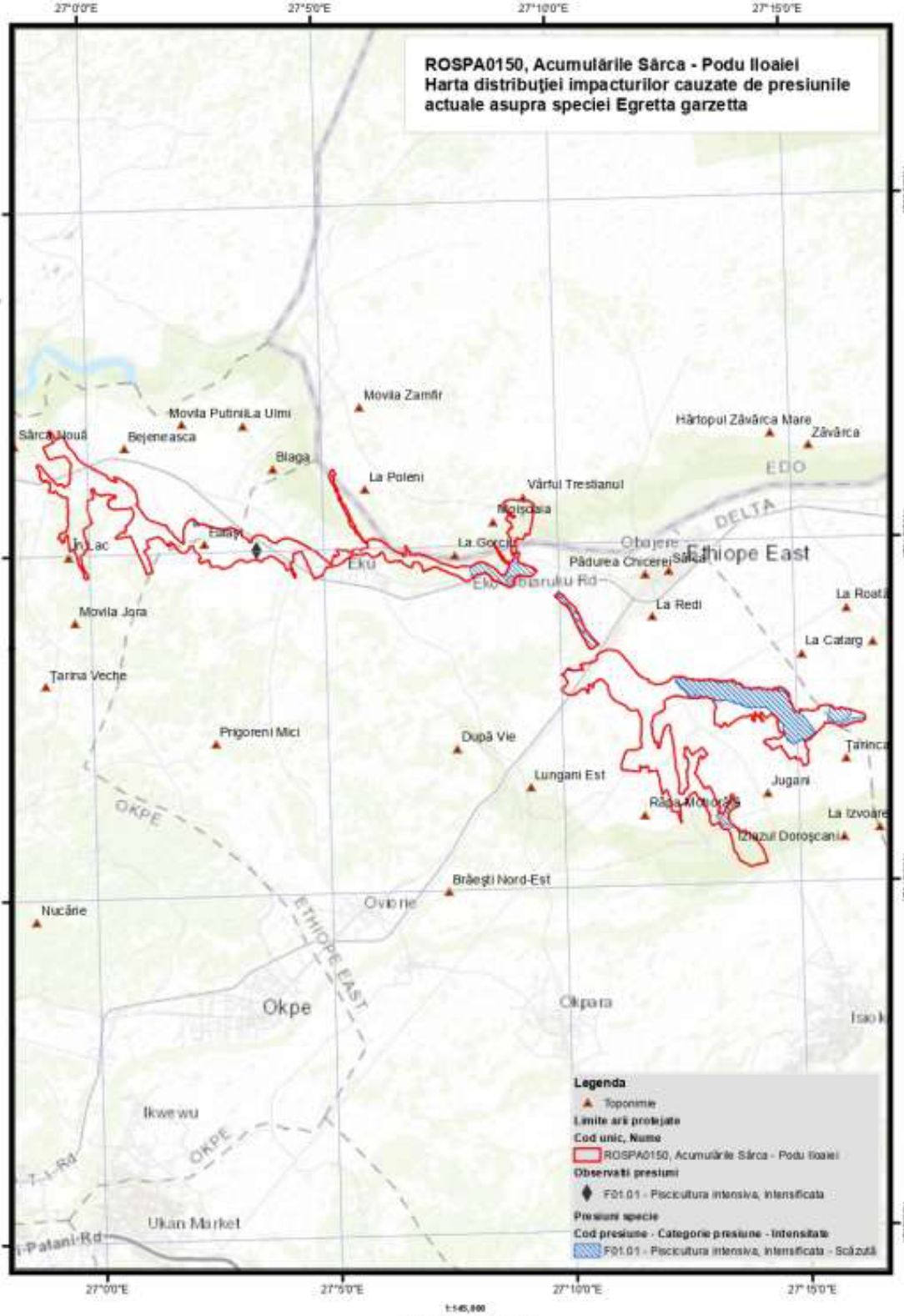

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Cygnus olor
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Cygnus olor
Confidențialitate: Informații publice
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenereasca
Blaga
La Poleni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
EDO
DELTA
Obârjere
Ethiope East
Pădurea Chicerei
Sârca
La Redi
La Roată
La Catarg
Movila Jora
Țarina Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Țărînca
Lungani Est
Jugani
La Izvoare
Izlazul Doroșcani
Brăești Nord-Est
Nucărie
Ovone
Okpe
Okpara
Ikwewu
Ukan Market
OKPE
ETHIOPE EAST
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observații presiuni
F01.01 - Piscicultura intensiva, intensificata
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F01.01 - Piscicultura intensiva, intensificata - Scăzută
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Cygnus olor
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Cygnus olor
Confidențialitate: Informații publice
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
27°0'0"E
27°5'0"E
27°10'0"E
27°15'0"E
47°20'0"N
47°15'0"N
47°10'0"N
47°5'0"N
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenereasca
Blaga
La Poleni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
EDO
DELTA
Movila Jora
Țarina Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Lungani Est
Jugani
La Izvoare
Brăești Nord-Est
Nucărie
Ovidiu
Okpe
Okpara
Ikwewu
Ukan Market
OKPE
ETHIOPE EAST
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observații presiuni
F02.03.02 - Pescuit cu undița
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F02.03.02 - Pescuit cu undița - Scăzută
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Egretta garzetta




Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

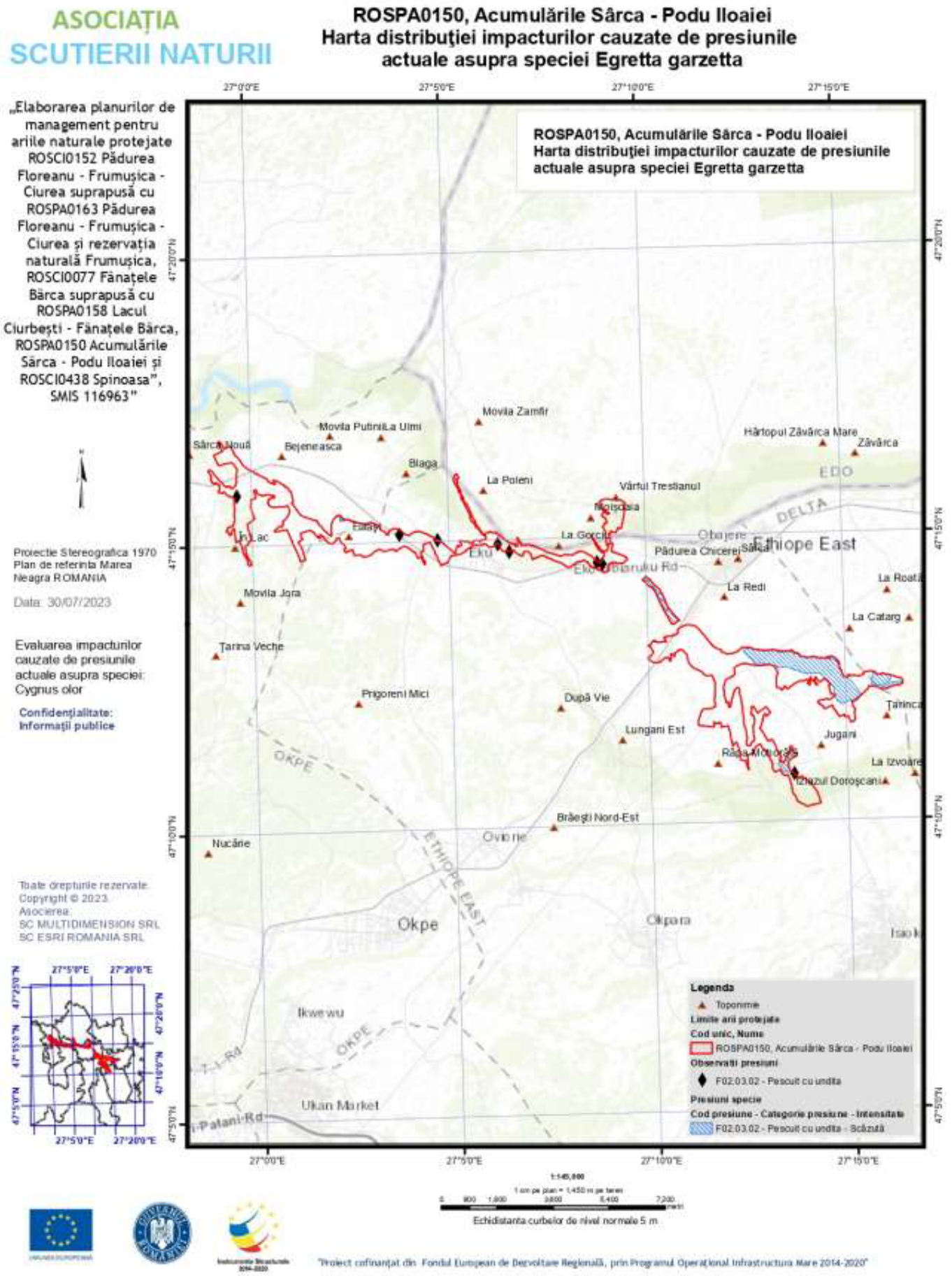
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Egretta garzetta

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

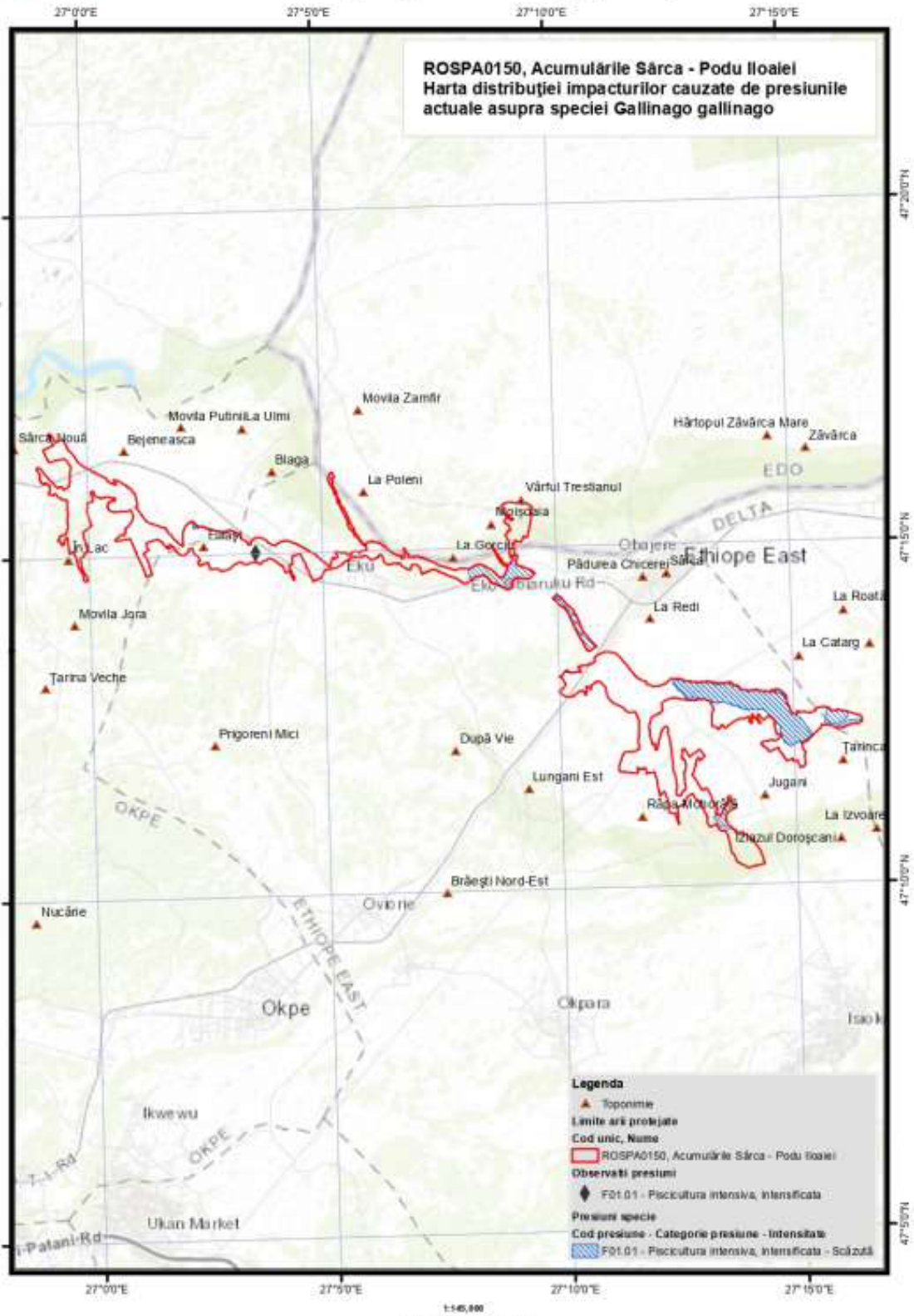
"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"


ASOCIAȚIA
SCUTIERII NATURII
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Egretta garzetta
„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"
Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA
Data: 30/07/2023
Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Cygnus olor
Confidențialitate: Informații publice
Movila Zamfir
Movila Putnii
La Ulmi
Sârca Nouă
Bejenerasca
Blaga
La Poleni
Vârful Trestianul
Hârtopul Zăvârca Mare
Zăvârca
Ialomicioara
La Gorchi
Pădurea Chicerei
Sârca
Movila Jora
La Redi
La Roata
La Catarg
Țarina Veche
Prigoreni Mici
După Vie
Țarinca
Lungani Est
Jugani
La Izvoare
Izvorul Doroșcani
Brăești Nord-Est
Nucărie
Ovidiu
Okpe
Okpara
Ikwewu
Ukan Market
Ethiope East
DELTA
EDO
OKPE
ETHIOPE EAST
Legenda
Toponime
Limite arii protejate
Cod unic, Nume
ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
Observații presiuni
F02.03.02 - Pescuit cu undița
Presiuni specie
Cod presiune - Categorie presiune - Intensitate
F02.03.02 - Pescuit cu undița - Scăzută
Echidistanța curbelor de nivel normale 5 m
Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL
„Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

**ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei**
**Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Gallinago gallinago**

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"



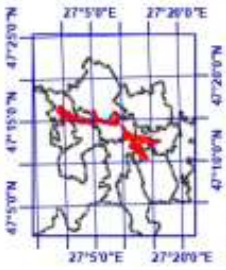

Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Gallinago gallinago

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL




1:145,000
1 cm pe plan = 1,450 m pe teren
0 800 1,600 3,600 5,400 7,200 metri

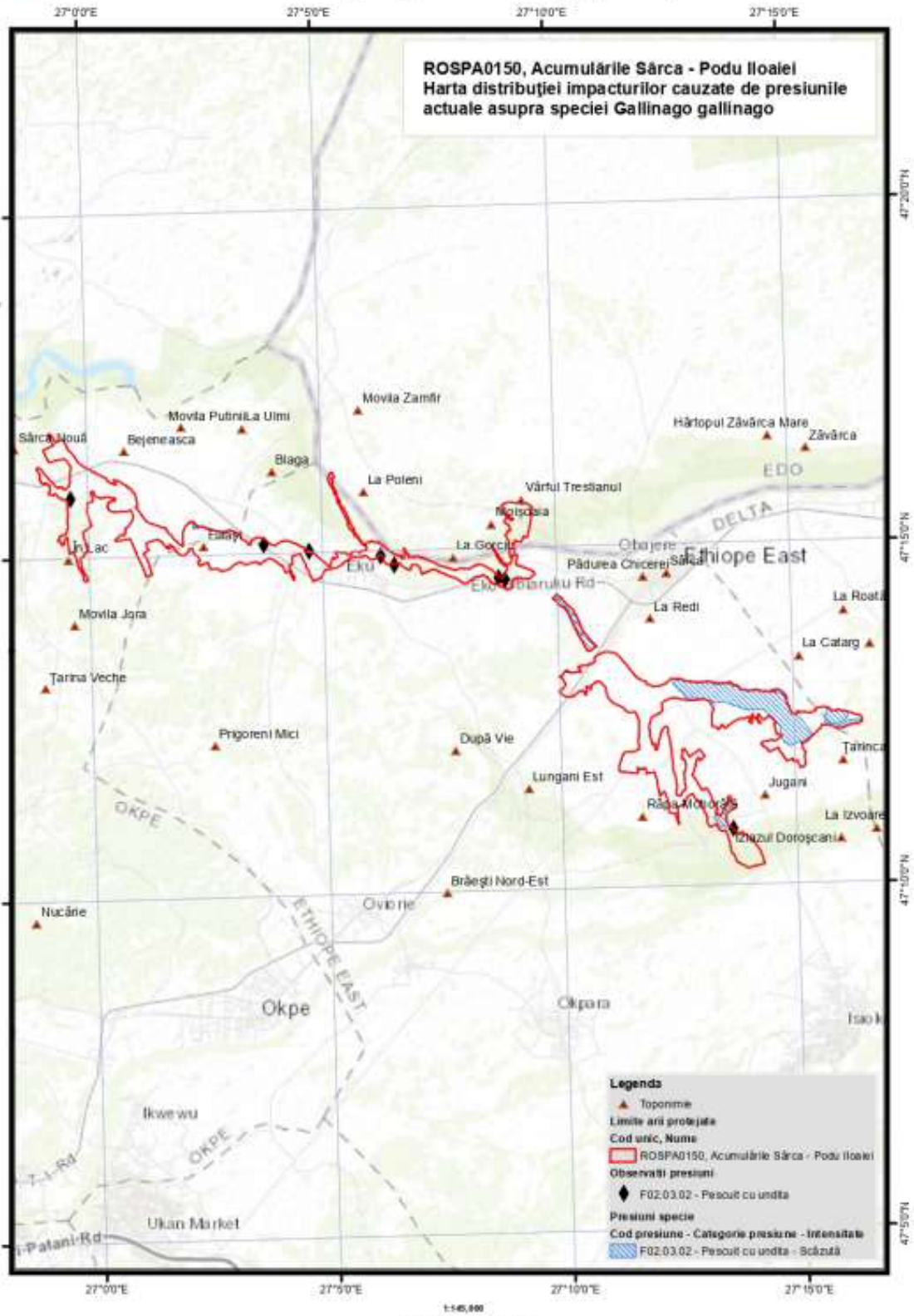
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

**ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei**
**Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Gallinago gallinago**

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Gallinago gallinago

Confidențialitate:
Informații publice

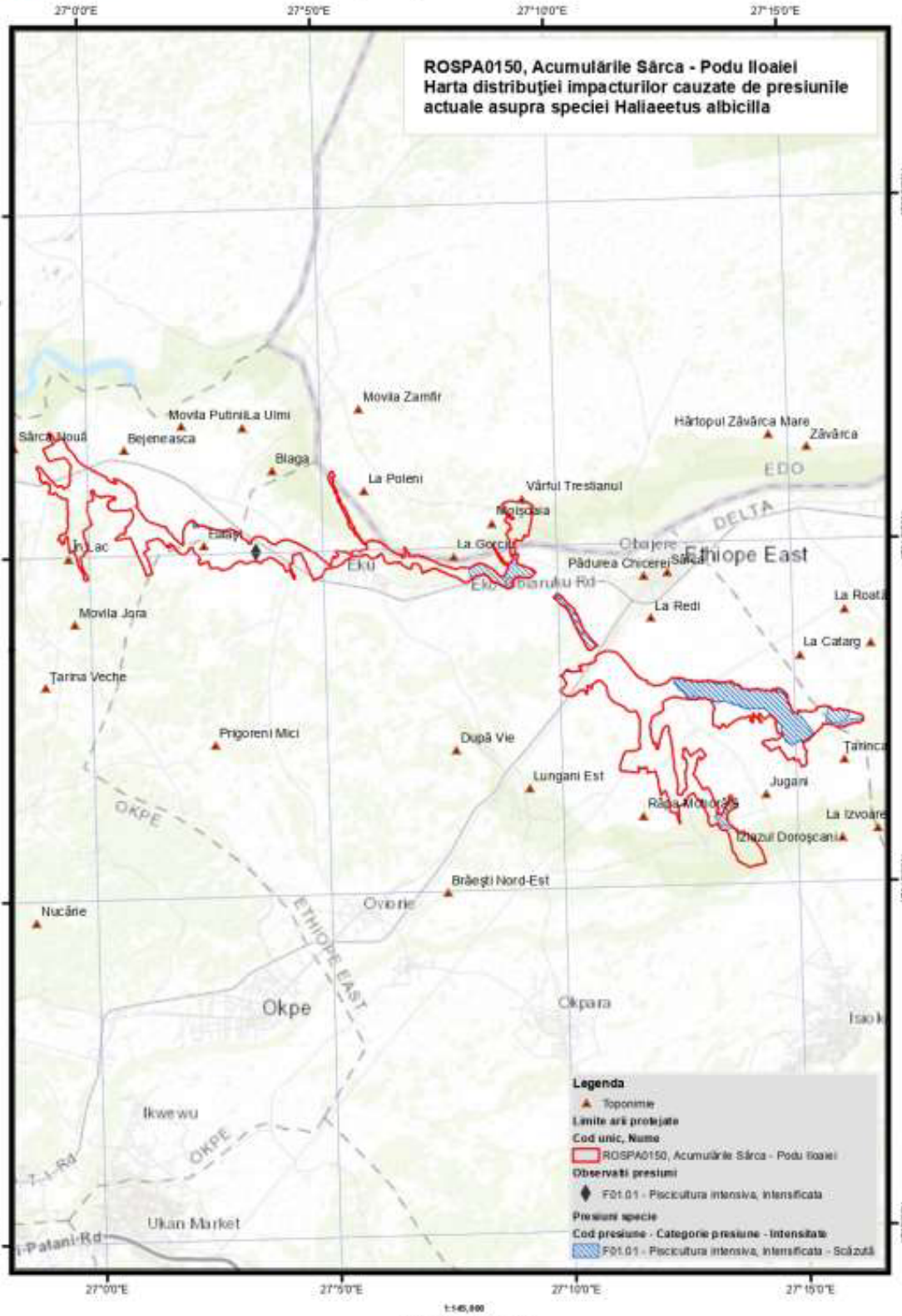
Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Haliaeetus albicilla




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Haliaeetus albicilla

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

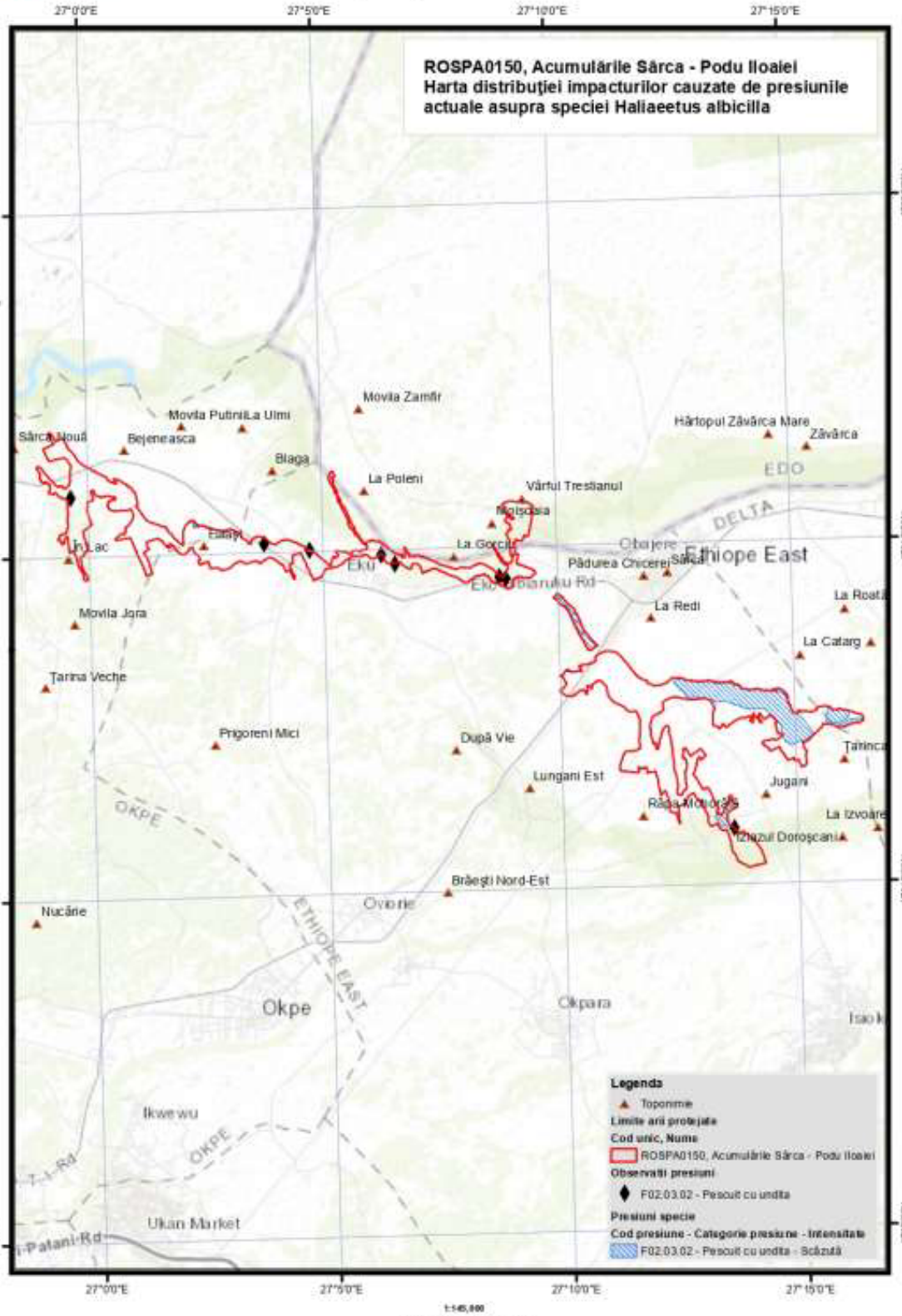
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Haliaeetus albicilla



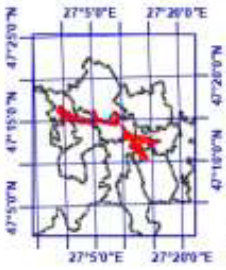

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Haliaeetus albicilla

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



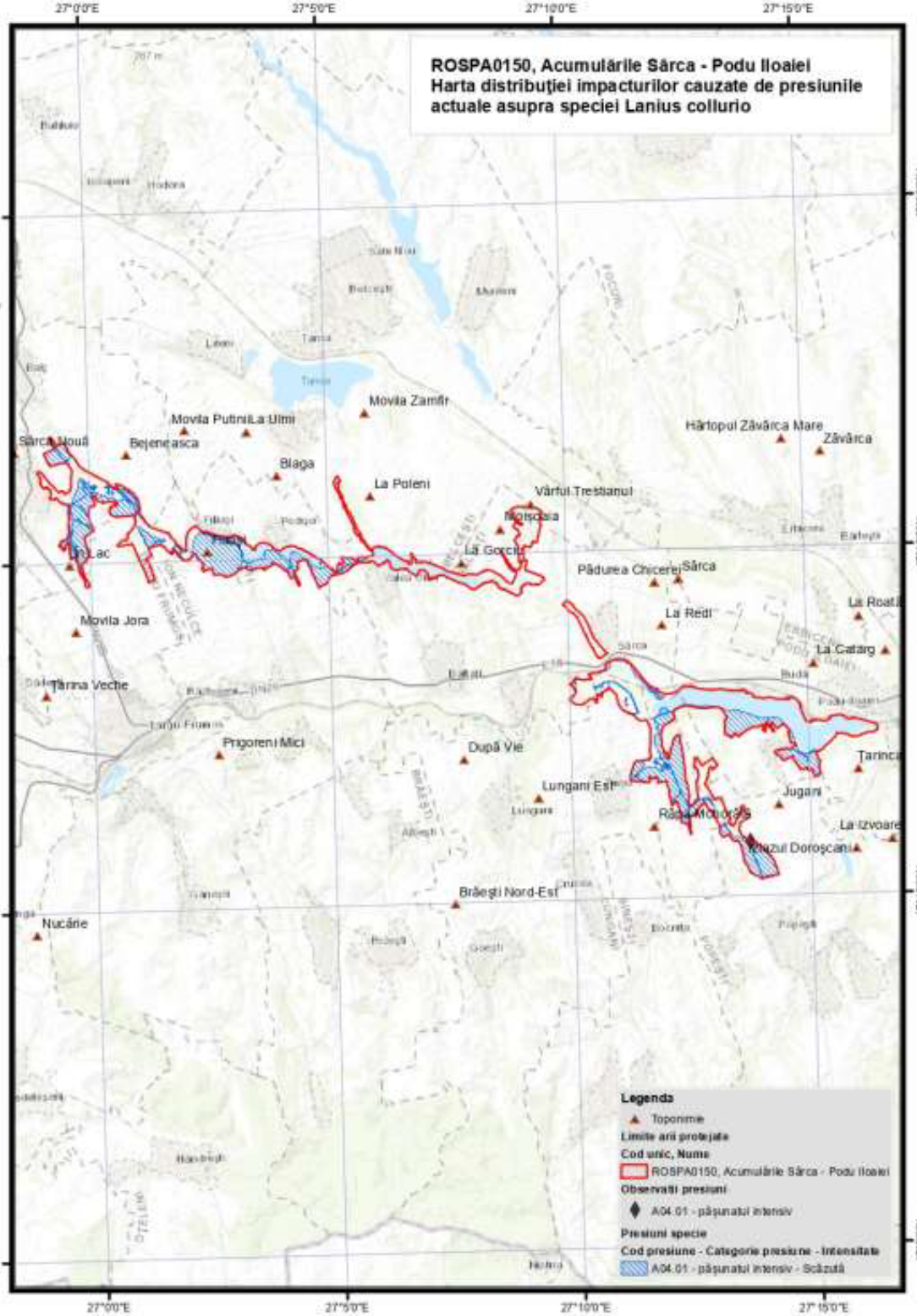

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Lanius collurio



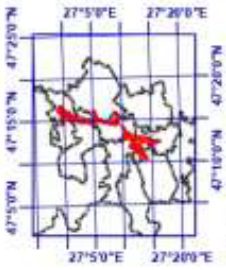

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Lanius collurio

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate
Copyright © 2023
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL



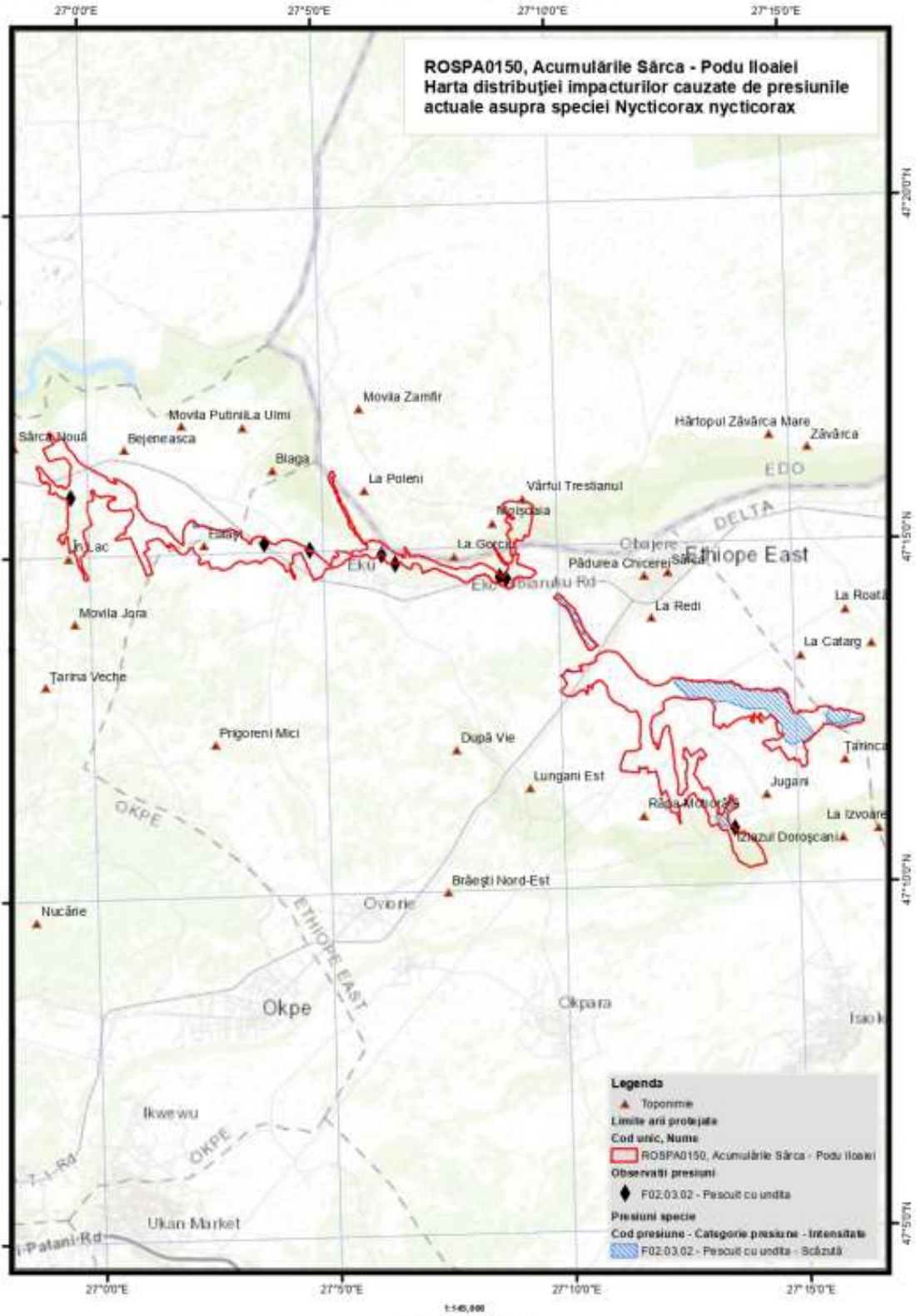

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

**ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei**
**Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Nycticorax nycticorax**

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Nycticorax nycticorax

Confidențialitate:
Informații publice

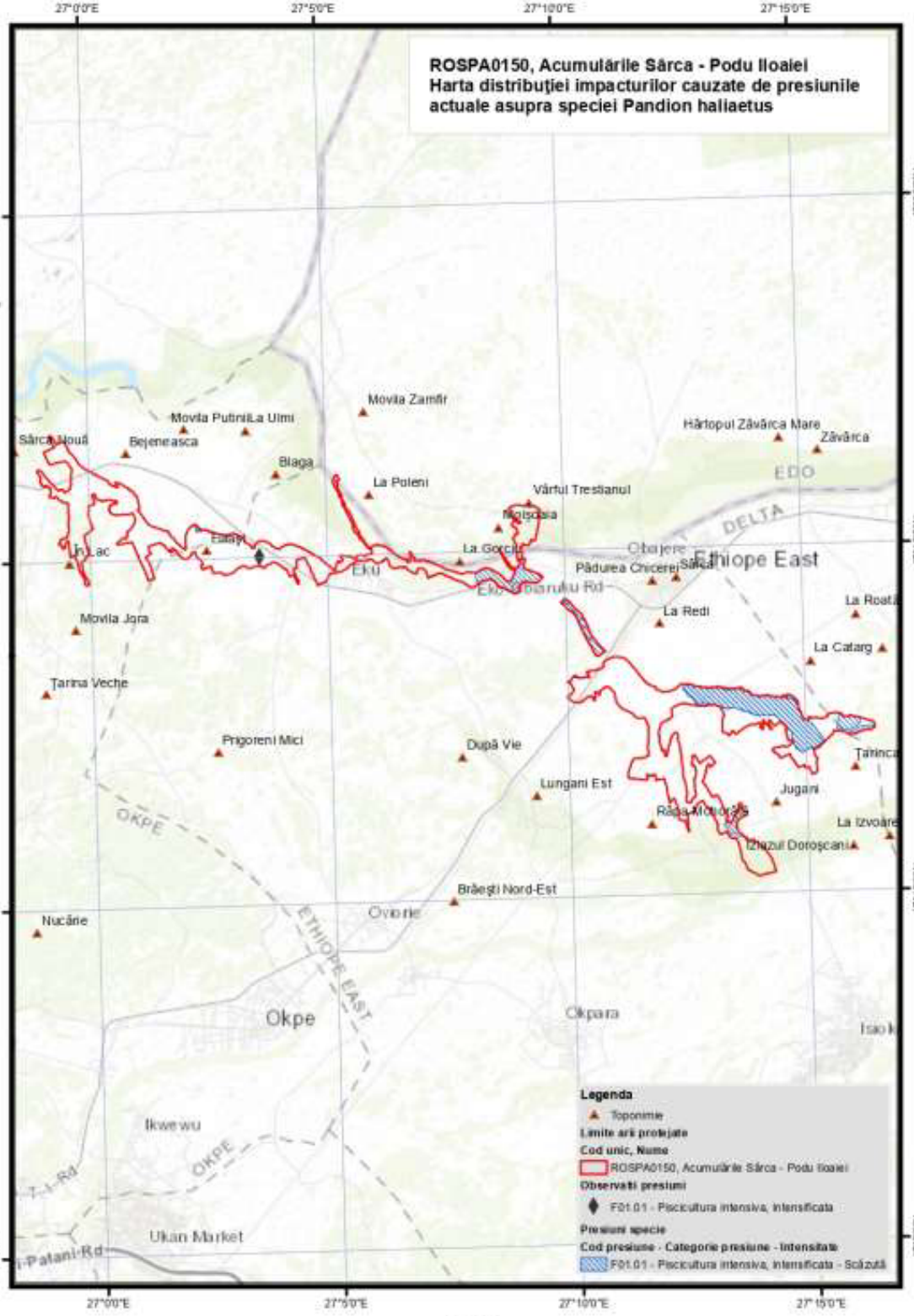
Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Pandion haliaetus



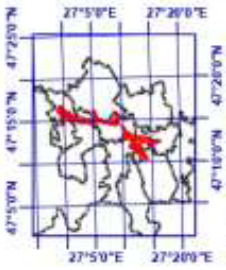

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Pandion haliaetus

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL




1:145,000
1 cm pe plan = 1,450 m pe teren
0 800 1,600 3,800 5,400 7,200 metri

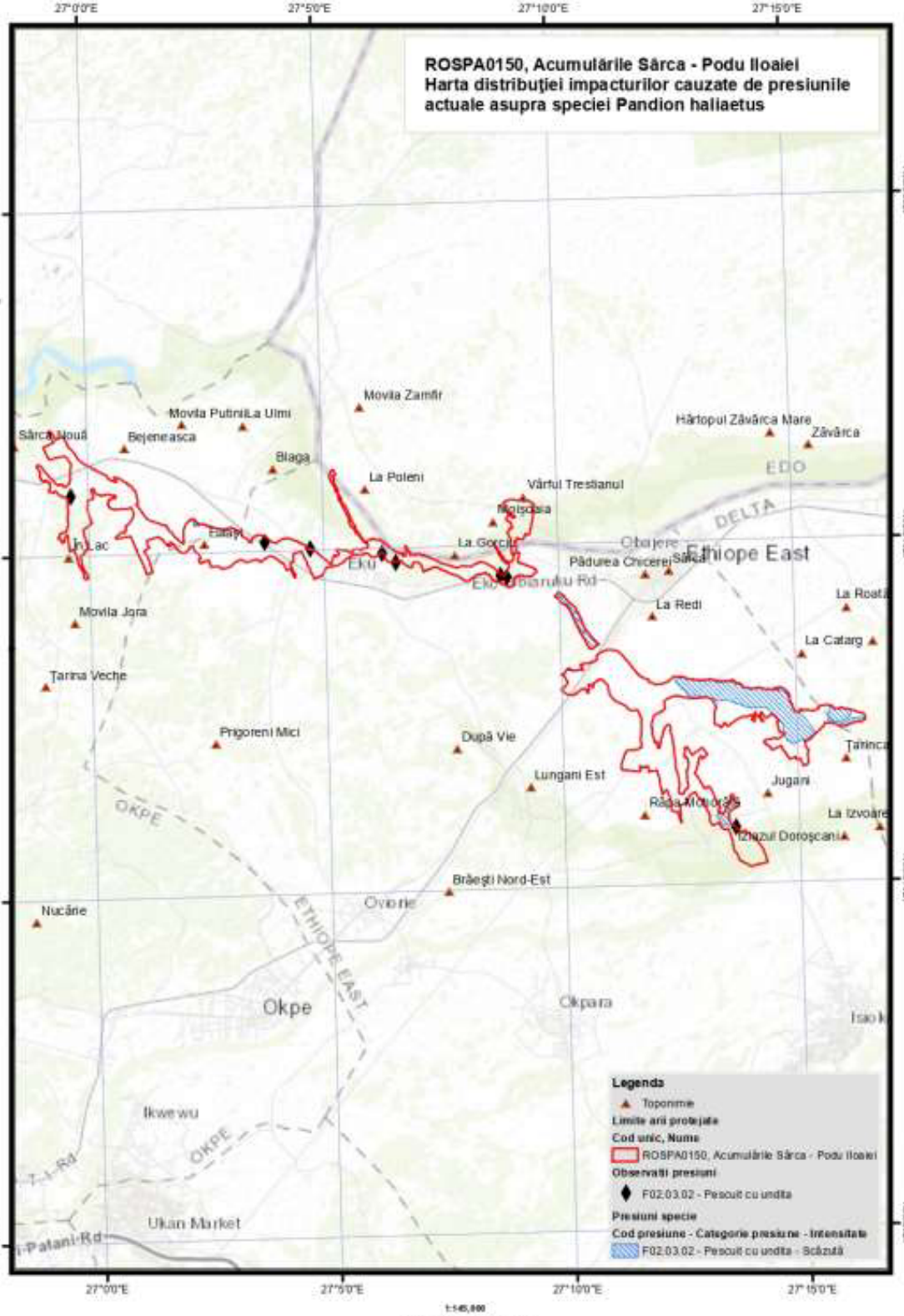
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

# ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Pandion haliaetus




Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Pandion haliaetus

Confidențialitate: Informații publice

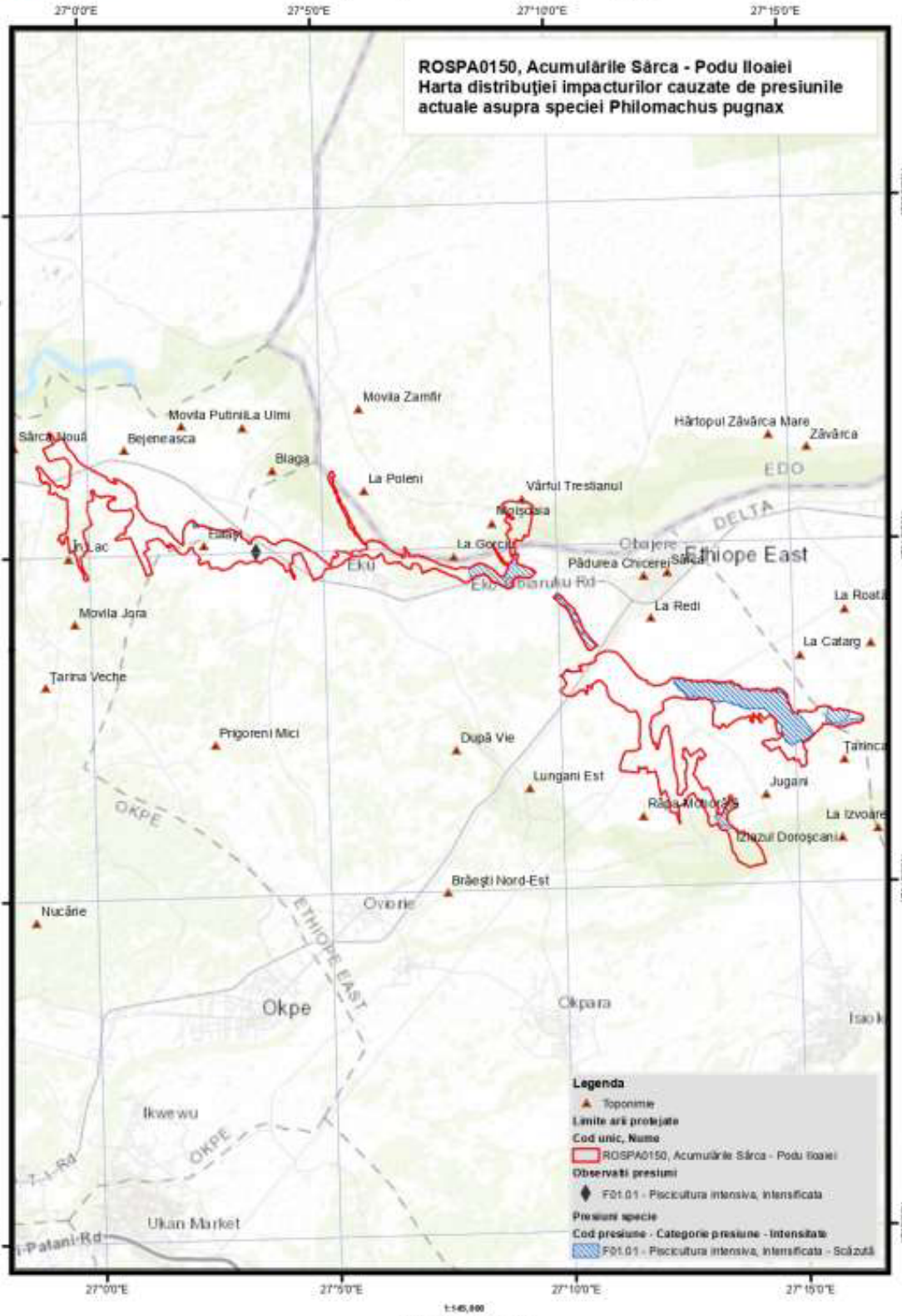
Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"

## ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Philomachus pugnax




Proiectie Stereografica 1970 Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Philomachus pugnax

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate. Copyright © 2023. Asocierea: SC MULTIDIMENSION SRL SC ESRI ROMANIA SRL

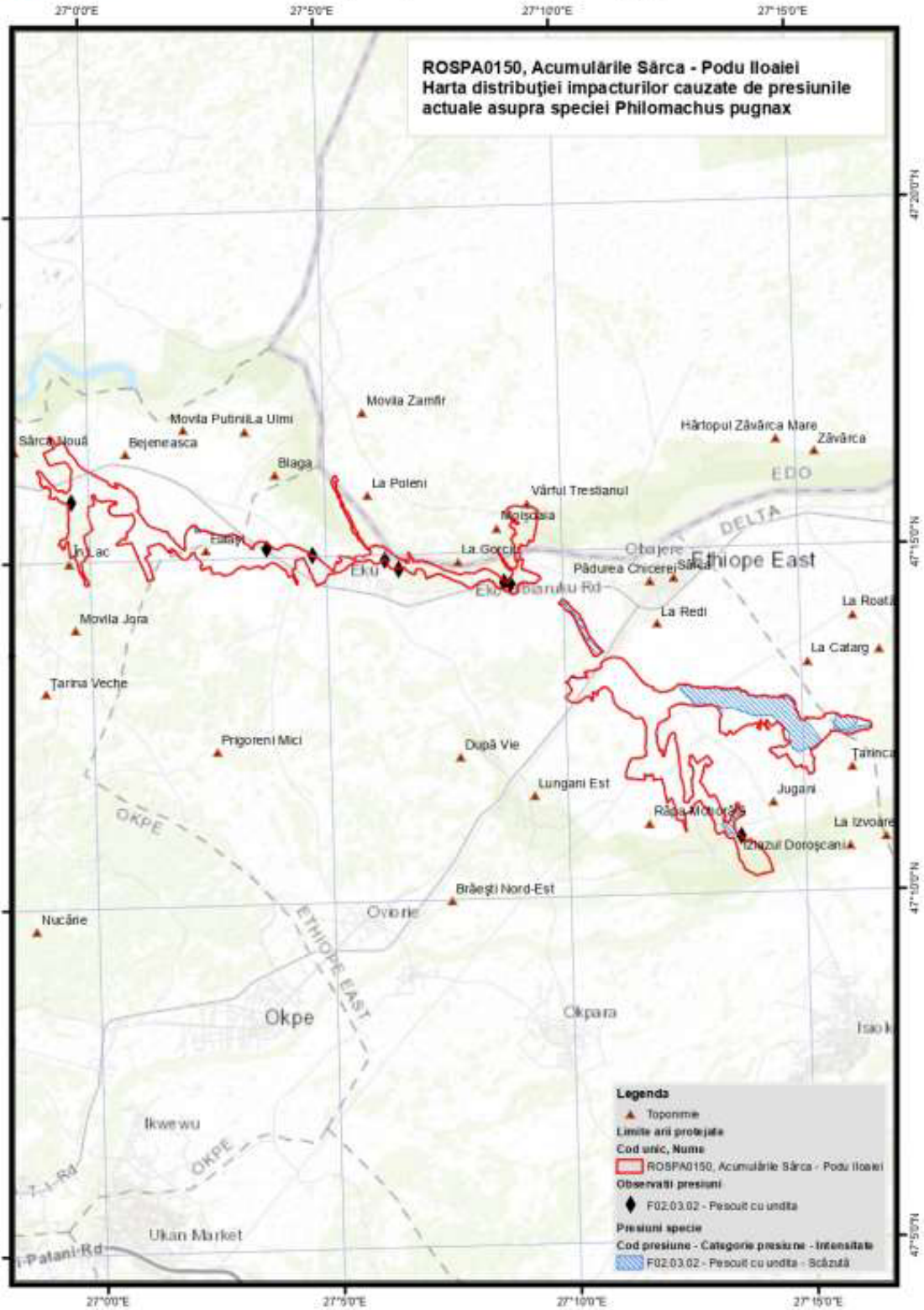
Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

ASOCIAȚIA SCUTIERII NATURII

# ROSPA0150, Acumulările Sârca - Podu Iloaiei
## Harta distribuției impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei Philomachus pugnax

„Elaborarea planurilor de management pentru ariile naturale protejate ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea suprapusă cu ROSPA0163 Pădurea Floreanu - Frumușica - Ciurea și rezervația naturală Frumușica, ROSCI0077 Fânațele Bârca suprapusă cu ROSPA0158 Lacul Ciurbești - Fânațele Bârca, ROSPA0150 Acumulările Sârca - Podu Iloaiei și ROSCI0438 Spinoasa", SMIS 116963"



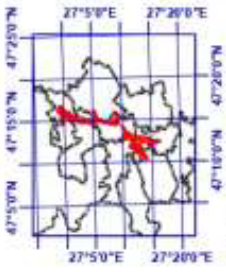

Proiectie Stereografica 1970
Plan de referinta Marea Neagra ROMANIA

Data: 30/07/2023

Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei: Philomachus pugnax

Confidențialitate: Informații publice

Toate drepturile rezervate.
Copyright © 2023.
Asocierea:
SC MULTIDIMENSION SRL
SC ESRI ROMANIA SRL




1:45,000
1 cm pe plan = 1,450 m pe teren
0 800 1,600 3,800 5,400 7,200 metri

Echidistanta curbelor de nivel normale 5 m

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020"

**Hărțile distribuției amenințărilor asupra speciilor de păsări**.

Nu este cazul. În urma activităților specifice de investigare al impacturilor antropice asupra sitului ROSPA0150 Acumulările Sârca – Podu Iloaiei nu au fost identificate amenințări viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate.

### 3.24. Harta distribuției impacturilor asupra habitatelor

Aria protejată vizată nu a fost declarată pentru protecţia şi conservarea unor habitate de interes conservativ.

**EDITOR: PARLAMENTUL ROMÂNIEI — CAMERA DEPUTAȚILOR**

MONITORUL OFICIAL

„Monitorul Oficial” R.A., Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București; 012329
C.I.F. RO427282, IBAN: RO55RNCB0082006711100001 BCR
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 DTCPMB (alocat numai persoanelor juridice bugetare)
Tel. 021.318.51.29/150, fax 021.318.51.15, e-mail: marketing@ramo.ro, www.monitoruloficial.ro

Relații cu publicul: șos. Panduri nr. 1, bloc P33, sectorul 5, București; 050651.
Tel. 021.401.00.73, 021.401.00.78/79/83.
Pentru publicări, încărcați actele pe site, la: https://www.monitoruloficial.ro, secțiunea Publicări.

5 948493 649908

**Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 142 bis/24.II.2026 conține 576 de pagini.** Prețul: 1.785,60 lei **ISSN** 1453—4495

**Acest număr al Monitorului Oficial al României a fost tipărit în afara abonamentului.**