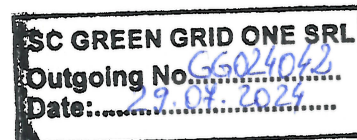


România, București, Sectorul 1, str. Av.
Popișteanu, Nr. 54A, Expo Business
Park, et. 4, biroul nr. 2
CUI:3425110
Nr. Înreg. la Registrul Comerțului:
J40/10023/20.05.2024
Tel: 0040-369.809.009
Fax:0040-0369 809.007
E-mail:office@green-grid.ro



ONE



Către,

Agenția pentru Protecția Mediului Arad

Referitor: *Adresa nr. 8978/22.05.2024 privind completarea documentației pentru parcurgerea procedurii de reactualizarea Acordului de Mediu nr. 6/31.07.2023*

Urmare a adresei dumneavoastră nr. 8978 din 22.05.2024 referitoare la completarea documentației necesare pentru reactualizarea Acordului de Mediu nr. 6/31.07.2023, aferent proiectului „*REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, UTILITATI AFERENTE, IMPREJMUIRE, STATIE DE TRANSFORMARE, CREARE ACCES SI RACORD LA SEN*”, prin prezenta vă transmitem documentele solicitate, respectiv:

- Revizuirea memoriului de prezentare, completat conform conținutului cadru prevăzut în Anexa nr. 5E (inclusiv punctul XIII, Anexa nr. 3C și 6A) la procedură;
- Documentația în format electronic (CD), conform cerințelor art. 10, pct. (1) din procedură;
- Dovada achitării tarifului aferent etapei de încadrare, în sumă de 400 lei.

Pentru orice alte informatii suplimentare va stam la dispozitie la numarul de telefon:0772.077.115 sau pe adresa de e-mail: office@green-grid.ro / alexandra.schiopu@green-grid.ro.

Cu deosebită considerație,

SC GREEN GRID ONE SRL

p. Administrator,

Alexandra Maria ȘCHIOPU



MEMORIU DE PREZENTARE

(elaborat conform Anexa 5E, Legea 292/2018 completat conform Anexa 3A și Anexa 6C Ordinul 1682/2023)

pentru proiectul

**Reactualizare Acord de mediu nr. 6/31.07.2023 pentru
proiect "REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, UTILITĂȚI
AFERENTE, ÎMPREJMUIRE, STAȚIE DE TRANSFORMARE,
CREARE ACCES ȘI RACORD LA SEN"
loc. Sebiș, intravilan FN, nr. CF nr. 301224, nr. 301228, nr.
301222, nr. 301251, nr. 301233, jud. Arad**

TITULAR:

GREEN GRID ONE SRL

CUPRINS

CUPRINS	2
I. DENUMIREA PROIECTULUI	5
II. TITULAR.....	5
III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE ÎNTREGULUI PROIECT	6
III. 1. REZUMATUL PROIECTULUI	6
III.2. JUSTIFICAREA NECESITĂȚII PROIECTULUI	15
III.3. VALOAREA INVESTIȚIEI.....	16
III.4. PERIOADA DE IMPLEMENTARE PROPUȘĂ	16
III.5. PLANȘE REPREZENTÂND LIMITELE AMPLASAMENTULUI PROIECTULUI, INCLUSIV ORICE SUPRAFAȚĂ DE TEREN SOLICITATĂ PENTRU A FI FOLOSITĂ TEMPORAR (PLANURI DE SITUAȚIE ȘI AMPLASAMENTE)	16
III.6. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE ÎNTREGULUI PROIECT, FORMELE FIZICE ALE PROIECTULUI (PLANURI, CLĂDIRI, ALTE STRUCTURI, MATERIALE DE CONSTRUCȚIE ȘI ALTELE)	17
3.6.1. <i>Profilul și capacitățile de producție.....</i>	17
3.6.2. <i>Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz)</i>	19
3.6.3. <i>Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea.....</i>	19
<i>Exploatare</i>	21
3.6.4. <i>Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora.....</i>	21
3.6.5. <i>Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă.....</i>	22
3.6.6. <i>Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției</i>	22
3.6.7. <i>Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente.....</i>	23
3.6.8. <i>Resursele naturale folosite în construcție și funcționare.....</i>	23
3.6.9. <i>Metode folosite în construcție/demolare</i>	23
3.6.10. <i>Planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară</i>	24
3.6.11. <i>Relația cu alte proiecte existente sau planificate.....</i>	24
3.6.12. <i>Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare.....</i>	24
3.6.13. <i>Alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor).....</i>	25
3.6.14. <i>Alte autorizații cerute pentru proiect.....</i>	25
IV. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE DEMOLARE NECESARE	25
IV.1. PLANUL DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR DE DEMOLARE, DE REFACERE ȘI FOLOSIRE ULTERIOARĂ A TERENULUI.....	25
IV.2. DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI	25
IV.3. CĂI NOI DE ACCES SAU SCHIMBĂRI ALE CELOR EXISTENTE, DUPĂ CAZ	25
IV.4. METODELE FOLOSITE ÎN DEMOLARE	26
IV.5. DETALII PRIVIND ALTERNATIVELE CARE AU FOST LUATE ÎN CONSIDERARE	26
IV.6. ALTE ACTIVITĂȚI CARE POT APĂREA CA URMARE A DEMOLĂRII (DE EXEMPLU, ELIMINAREA DEȘEURILOR)	26
V. DESCRIEREA AMPLASĂRII PROIECTULUI.....	26
V.1. DISTANȚA FAȚĂ DE GRANIȚE PENTRU PROIECTELE CARE CAD SUB INCIDENȚA CONVENȚIEI PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI ÎN CONTEXT TRANSFRONTIERĂ, ADOPTATĂ LA ESPOO LA 25 FEBRUARIE 1991, RATIFICATĂ PRIN LEGEA NR. 22/2001, CU COMPLETĂRILE ULTERIOARE	27
V.2. LOCALIZAREA AMPLASAMENTULUI ÎN RAPORT CU PATRIMONIUL CULTURAL POTRIVIT LISTEI MONUMENTELOR ISTORICE, ACTUALIZATĂ, APROBATĂ PRIN ORDINUL MINISTRULUI CULTURII ȘI CULTELOR NR. 2.314/2004, CU MODIFICĂRILE ULTERIOARE, ȘI REPERTORIULUI ARHEOLOGIC NAȚIONAL PREVĂZUT DE ORDONANȚA GUVERNULUI NR. 43/2000 PRIVIND PROTECȚIA PATRIMONIULUI ARHEOLOGIC ȘI DECLARAREA	

UNOR SITURI ARHEOLOGICE CA ZONE DE INTERES NAȚIONAL, REPUBLICATĂ, CU MODIFICĂRILE ȘI COMPLETĂRILE ULTERIOARE	27
V.3. HĂRȚI, FOTOGRAFII ALE AMPLASAMENTULUI CARE POT OFERI INFORMAȚII PRIVIND CARACTERISTICILE FIZICE ALE MEDIULUI, ATÂT NATURALE, CÂT ȘI ARTIFICIALE	27
5.3.1. Alte informații privind folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia.....	32
5.3.2. Alte informații privind politici de zonare și de folosire a terenului	32
5.3.3. Alte informații privind arealele sensibile	32
V.4. COORDONATELE GEOGRAFICE ALE AMPLASAMENTULUI PROIECTULUI	32
V.5. DETALII PRIVIND ORICE VARIANTĂ DE AMPLASAMENT CARE A FOST LUATĂ ÎN CONSIDERARE	33
VI. DESCRIEREA TUTUROR EFECTELOR SEMNIFICATIVE POSIBILE ASUPRA MEDIULUI ALE PROIECTULUI, ÎN LIMITA INFORMAȚIILOR DISPONIBILE.....	33
VI.1. SURSE DE POLUANȚI ȘI INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU.....	33
6.1.1. Protecția calității apelor.....	33
6.1.2. Protecția aerului.....	34
6.1.3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor	34
6.1.4. Protecția împotriva radiațiilor.....	34
6.1.5. Protecția solului și a subsolului.....	34
6.1.6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice	35
6.1.7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public.....	35
6.1.8. Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea.....	36
6.1.9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase.....	39
VI.2. UTILIZAREA RESURSELOR NATURALE, ÎN SPECIAL A SOLULUI, A TERENURILOR, A APEI ȘI A BIODIVERSITĂȚII.....	39
VII. DESCRIEREA ASPECTELOR DE MEDIU SUSCEPTIBILE A FI AFECTATE ÎN MOD SEMNIFICATIV DE PROIECT	39
VII.1. IMPACTUL ASUPRA POPULAȚIEI, SANATĂȚII UMANE	39
7.2. IMPACTUL ASUPRA BIODIVERSITĂȚII	39
7.3. IMPACTUL ASUPRA SOLULUI ȘI FOLOSINTELOR ACESTUIA.....	39
7.4. IMPACTUL ASUPRA BUNURILOR MATERIALE	40
7.5. IMPACTUL ASUPRA CALITĂȚII ȘI REGIMULUI CANTITATIV AL APEI	40
7.6. IMPACTUL ASUPRA CALITĂȚII AERULUI, CLIMEI	40
7.7. IMPACTUL ZGOMOTELOR ȘI VIBRAȚIILOR	40
7.8. IMPACTUL ASUPRA PEISAJULUI ȘI MEDIULUI VIZUAL	40
7.9. IMPACTUL ASUPRA PATRIMONIULUI ISTORIC ȘI CULTURAL	40
VIII. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI - DOTĂRI ȘI MĂSURI PREVĂZUTE PENTRU CONTROLUL EMISIILOR DE POLUANȚI ÎN MEDIU, INCLUSIV PENTRU CONFORMAREA LA CERINȚELE PRIVIND MONITORIZAREA EMISIILOR PREVĂZUTE DE CONCLUZIILE CELOR MAI BUNE TEHNICI DISPONIBILE APLICABILE.....	41
IX. LEGĂTURA CU ALTE ACTE NORMATIVE ȘI/SAU PLANURI/PROGRAME/STRATEGII/DOCUMENTE DE PLANIFICARE.....	41
X. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER.....	41
XI. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII, ÎN MĂSURA ÎN CARE ACESTE INFORMAȚII SUNT DISPONIBILE	42
XII. ANEXE - PIESE DESENATE.....	43
XIII. PENTRU PROIECTELE CARE INTRĂ SUB INCIDENȚA PREVEDERILOR ART. 28 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, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE:.....	44

XIII.A. DESCRIEREA SUCCINTĂ A PROIECTULUI ȘI DISTANȚA FAȚĂ DE ANPIC	44
XIII.B. NUMELE ȘI CODUL ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR	46
XIII.C. PREZENȚA ȘI EFECTIVELE/SUPRAFEȚELE ACOPERITE DE SPECII ȘI HABITATE DE INTERES COMUNITAR ÎN ZONA PP-ULUI	51
XIII.D. SE PRECIZEAZĂ DACĂ PP-UL PROPUȘ ARE LEGĂTURĂ DIRECTĂ CU SAU NU ESTE NECESAR PENTRU MANAGEMENTUL CONSERVĂRII ARIEI NATURALE PROTEJATE DE INTERES COMUNITAR	101
XIII.E. ESTIMAREA IMPACTULUI POTENȚIAL AL PP-ULUI ASUPRA SPECIILOR ȘI HABITATELOR PENTRU CARE ANPIC A FOST DESEMNATĂ	102
<i>XIII.E.1. Identificarea și estimarea impactului</i>	135
<i>XIII.E.2. Identificarea incertitudinilor</i>	135
<i>XIII.E.3. Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată.</i>	184
1. Pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:	184
2. Pierderea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:	184
3. Alterarea/degradarea prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozelor (structura specifică - sinstructura):	185
4. Alterarea/degradarea prin deteriorare a habitatelor de reproducere, hrănire și odihnă a speciilor:	185
5. Perturbarea prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:	186
6. Fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:	186
7. Reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generate de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:	187
8. Alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:	187
9. Incertitudinile identificate:	188
XIV. PENTRU PROIECTELE CARE SE REALIZEAZĂ PE APE SAU AU LEGĂTURĂ CU APELE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMĂTOARELE INFORMAȚII, PRELUATE DIN PLANURILE DE MANAGEMENT BAZINALE, ACTUALIZATE.....	188
XIV.1. LOCALIZAREA PROIECTULUI:	188
XIV.2. INDICAREA STĂRII ECOLOGICE/POTENȚIALULUI ECOLOGIC ȘI STAREA CHIMICĂ A CORPULUI DE APĂ DE SUPRAFAȚĂ; PENTRU CORPUL DE APĂ SUBTERAN SE VOR INDICA STAREA CANTITATIVĂ ȘI STAREA CHIMICĂ A CORPULUI DE APĂ.	188
ANEXE.....	189

I. DENUMIREA PROIECTULUI

Reactualizare Acord de mediu nr. 6/31.07.2023 pentru proiect "REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, UTILITĂȚI AFERENTE, ÎMPREJMUIRE, STAȚIE DE TRANSFORMARE, CREARE ACCES ȘI RACORD LA SEN"

loc. Sebiș, intravilan FN, nr. CF nr. 301224, nr. 301228, nr. 301222, nr. 301251, nr. 301233, jud. Arad

II. TITULAR

Titularul proiectului:

- **S.C. GREEN GRID ONE S.R.L.**
- Sediul: București, Sectorul 1, Strada Av. Popișteanu, Nr. 54A, Expo Business Park, et. 4, biroul nr. 2
- telefon: 0730.602.444, 0772.077.115
- e-mail: office@green-grid.ro / alexandra.schiopu@green-grid.ro
- Persoană de contact: ing. Alexandra Maria ȘCHIOPU
- p. Administrator: Alexandra Maria ȘCHIOPU

Elaborator documentație:

- **GTM CO SRL**
- Calea Mănăștur 85/99, 400372 Cluj Napoca, Județul Cluj
- telefon: 0749.265.804
- e-mail: office@gtmco.ro; mbarbos@gmail.com

Întocmit:

- biolog dr. Marius Ioan BĂRBOS
- ecolog MSc Emilia Adriana STOIANOV

Persoană de contact pentru procedura de mediu:

- Marius Ioan BĂRBOS
- telefon: 0749.265.804
- e-mail: mbarbos@gmail.com; mbarbos@gtmco.ro

III. DESCRIEREA CARACTERISTICILOR FIZICE ALE ÎNTREGULUI PROIECT

III. 1. Rezumatul proiectului

Pentru proiectul **“Realizarea unui parc fotovoltaic, utilități aferente, împrejmuire, stație de transformare, creare acces și racord la SEN”**, ca urmare a parcurgerii procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, în conformitate cu prevederile legale în vigoare (Legea 292/2018), Agenția pentru Protecția Mediului Arad a emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023.

Titularul proiectului **„REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, UTILITĂȚI AFERENTE, ÎMPREJMUIRE, STAȚIE DE TRANSFORMARE, CREARE ACCES ȘI RACORD LA SEN”**, pentru care Agenția pentru Protecția Mediului Arad a emis acordul de mediu nr. 06 din 31.07.2023, consideră oportună modificarea proiectului inițial. Modificările propuse vor fi evidențiate în cele ce urmează.

Centrala electrică fotovoltaică se va amplasa pe terenul proprietate privată, din localitatea Sebiș, intravilan FN, înscris în CF nr. 301223, nr. 301224, nr. 301228, nr. 301222, nr. 301251, județul Arad, pe o suprafață măsurată de 945.667 mp (94,57 ha). Modificările aduse proiectului sunt următoarele: **extinderea suprafeței totale propuse** pentru realizarea proiectului de la **690.812 mp (69,08 ha)**, la **945.667 mp (94,57 ha)**, prin adăugarea unei parcele suplimentare identificate prin Numărul Cadastral **301223** (Tarla 39, Parcela 350) cu o suprafață de **254.855 mp (25,49 ha)**, suprafață situată tot în **intravilanul localității Sebiș**, având categoria de folosință **pășune**, conform Certificatului de Urbanism nr. 6 din 23.02.2024.

Suprafața de teren vizată de proiect se află în **intravilanul** orașului Sebiș, localitatea Prunișor, județul Arad. Destinația actuală a terenului este de pășune.

Destinația stabilită prin Documentația de urbanism cu nr. 260/2012 faza P.U.Z., apobată prin HCL Sebiș nr. 27/2013, a întregii suprafețe pe care se propune implementarea proiectului, cu modificările propuse, (945.667 mp) este de **Zonă industrială – fermă solară de producere a energiei electrice**.

Accesul la proiect se va face de pe drumul județean DJ 793 pe sectorul Prunișor – Cărand, de unde spre sud – vest se urmărește un drum de exploatare agricolă pentru circa 600 m.

Amplasamentul proiectului se află în intravilanul orașului Sebiș, regimul tehnic al terenului, stabilit prin P.U.Z, fiind:

- Zonă industrială-fermă solară de producere a energiei electrice;
- POT max = 70%; CUT max = 0,7;
- spații verzi minim 20%.


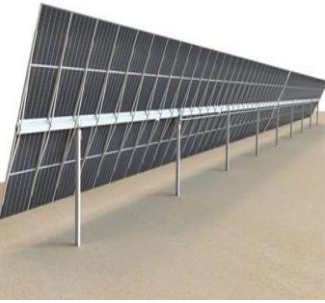
Principalele modificări propuse proiectului, față de versiunea pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, sunt prezentate exhaustiv în tabelul numărul 3.1.

Așa cum se poate observa și în tabelul nr. 3.1, inițial, soluția tehnică prevedea realizarea parcului fotovoltaic cu module amplasate într-o structură de tip landscape având câte 3 module, cu o putere unitară de 525 Wp, totalizând un număr de 120.000 module și cu invertoare amplasate centralizat; utilizarea a 17 invertoare centrale cu puterea unitară de 3125 kW, de tip outdoor, fiecare invertor fiind deservit de tablouri de cc și de cutii de joncțiune pe

partea de curent continuu de tip stringbox; CEF cu o putere totală instalată de 63,00 MWp, respectiv 53,125 MW putere totală evacuată. Producția totală era estimată la 91.560 MWh/an. Se propune modificarea soluției tehnice prin: instalarea de module amplasate într-o **structură de tip trackers** având câte **2 module**, totalizând un număr de **121.187 panouri** cu o **putere unitară de 590 W** și cu **invertoare tip string**; utilizarea a **190 invertoare string** cu **puterea unitară de 300 kW**, de tip outdoor, fiecare inverter fiind deservit de tablouri de cc și de cutii de joncțiune pe partea de curent continuu de tip stringbox; **CEF** cu o **putere totală instalată de 71,5 MWp**, respectiv **57,125 MW putere totală evacuată**. **Producția totală** estimată va fi de **105,6 GWh/an**.

Tabelul nr. 3.1. Prezentarea comparativă a modificărilor caracteristicilor tehnice ale proiectului față de versiunea inițială pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Suprafață totală ocupată de proiect (mp)	690.812	945.667	Diferență: +254.855 mp
Număr total de panouri	120.000	121.187	Diferență: +1.187
Model panouri	Modul cu o față Tip N Mono-cristalin	Modul cu două fețe Tip N Mono-cristalin	
Putere panou (W/panou)	525	590	Diferență: +65 W/panou
Suprafață panou (mp)	2,556048	2,583252	
Suprafață totală ocupată de panouri (mp)	$2,556048 * 120.000 = 306.057,6$ mp	$2,583252 * 121.187 = 313.056,56$	Diferență: +6.998,96 mp
Grad de ocupare panouri (%)	44,3%	33,10%	Diferență: -11,2%

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Sistem de fixare panouri	Structură metalică fixă, cu patru picioare per masă de panouri	Structură metalică tracker, cu două picioare per masă de panouri	Structura fixă asigură umbrirea permanentă a terenului, în timp ce structura tracker asigură umbrire alternativă.
Număr total de stâlpi de fixare panouri (buc.)	60.000 buc. Sigma sau Omega (1 la 2 panouri)	6.990 buc. 2.330 buc HEA + 4.660 buc Sigma 1HEA+2Sigma / modul 52 panouri	Diferență: -53.010 buc.
Model structură			
Suprafața ocupată de fiecare stâlp de fixare panouri (mp)	0,01 mp profile sigma sau omega	max. 0,04 mp pentru profil HEA / 0,01 mp pentru profil sigma	
Suprafața totală ocupată definitiv de sistemul de fixare al panourilor (mp)	600	139,80	Diferență: -460,2 mp
Număr rânduri panouri	187 (lungime rând, max. 690 m)	453 (lungime rând, max. 290)	
Poziție cardinală rând	E-V	N-S	

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Distanța dintre rândurile panourilor (m)	6,4	6,15	Se observă că deși distanța dintre rânduri s-a micșorat cu 0,25 m față de proiectul inițial, lățimea rândurilor (meselor) s-a micșorat în sensul că inițial erau prevăzute mese cu o lățime de 6,78 m, iar acum lățimea meselor este de 4,58 m, de unde rezultă că lățimea meselor a fost micșorată cu 2,20 m. Ceea ce asigură un grad de ocupare mai redus a terenului.
Lățimea rândurilor panourilor(m)	6,78	4,58	Diferență: -2,2 m
Putere totală instalată	63 MWp	71,5 MWp	Diferență: +8,5 MWp
Putere totală evacuată	53,125 MW	57,125 MW	Diferență: + 3,875 MW
Lungime totală drum de acces parc fotovoltaic (m)	647	647	
Lățime drum de acces parc fotovoltaic (m)	4	4	
Lungime totală drumuri de incintă (m) (inclusiv înierbat)	6.207	9.768	Diferență: +3.561 m (din care 2958 m drum înierbat)
Lungime drum înierbat în incintă (m)	0	2.958	Diferență: +2.958 m
Lățime drum de incintă (m)	3 (5 stație ridicătoare)	3 - 4 (5 stație ridicătoare)	
Suprafața totală ocupată de drumurile de incintă (mp)	18.819	33.957 (din care înierbat 8.874 mp)	Diferență: +15,138 mp
Lungime totală drumuri de exploatare existente (m)	1.995	3.355	Aceste drumuri sunt situate în exteriorul parcului fotovoltaic și nu sunt afectate de lucrări.

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Lățime drumuri de exploatare existente (m)	3 (4 & 5 pe anumite porțiuni)	3 (4 & 5 pe anumite porțiuni)	
Suprafață totală drumuri de exploatare existente (mp)	9.042	11.762	Drumurile de exploatare existente sunt amplasate în afara parcului fotovoltaic.
Lungime totală drumuri de incintă noi propuse (m)	6.207	9.768	Diferență: +3.561 m
Lățime drumuri de incintă noi propuse (m)	3 & 4 & 5	3 & 4 & 5	
Suprafață totală drumuri de incintă noi propuse (mp)	18.819	33.957 (din care îniebat 8.874 mp)	Diferență: +15,138 mp (din care îniebat 8.874 mp)
Tip suprafață cale de rulare drumuri de incintă	balast	pământ	
Tip suprafață cale de rulare drumuri de exploatare/ acces	ușor balastat/pământ	ușor balastat/pământ	
Volum pământ excavat (mc)	4.892,94	8.828,82	Diferență: + 3.935,88 mc
Valorificare pământ excavat (mc)	1.468	2.649	
Suprafață spații verzi raportat la proiecția la sol a panourilor (mp)	384.782,28	632.651,22	Diferență: +247.868,94 mp
Procent spații verzi raportat la proiecția la sol a panourilor (%)	55,69%	66,89%	Diferență: +11,2%
Suprafață spații verzi raportat la structura metalică de susținere a panourilor (mp)	690.212,00	945.527,20	Diferență: +255.315,2 mp
Procent spații verzi raportat la structura metalică de susținere a panourilor (%)	99,913%	99,985%	Diferență: +0,072%

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Suprafață zonă amenajare stație ridicătoare (mp)	2.461	3.896,05	Deși crește suprafața zonei de amenajare a stației ridicătoare, suprafața construită aferentă containerelor de comandă și conexiuni, precum și a transformatorului, rămâne aceeași.
Tip stație ridicătoare	Stație Transformare 110/20 kv + subansamblurile și echipamentele aferente	Stație Transformare 110/20 KVA + subansamblurile și echipamentele aferente	
Caracteristici tehnice stație ridicătoare	Stație de transformare 20/110 kV cu putere 53,125MW + transformator 63MVA și celulă de 110kV cu întrerupător și dispozitive de protecție	Stație de transformare 20/110 kV cu putere 57,125MW + transformator 63MVA și celulă de 110kV cu întrerupător și dispozitive de protecție	Deși puterea evacuată crește de la 53,125MW la 57,125MW, echipamentele stației ridicătoare sunt identice.
Lungime totală canale desecare/irigare (m)	1.221,63	1.315,55	Amplasate în afara parcului fotovoltaic.
Lățime canale desecare/irigare (m)	variabilă: 5,75 m - 4,36 m	variabilă: 5,75 m - 4,36 m	
Număr total podețe	5	7	
Număr podețe existente	2	3	
Număr podețe noi propuse	3	4	
Lungime podețe (m)	8	5	
Lățime podețe (m)	2	2	
Caracteristici constructive podețe	Φ800; L= 8 m	Φ800; L= 5-8 m	
Suprafață ocupată temporar de organizarea de șantier (mp)	1.569,59	10.358,24	Diferență: +8.788,65 mp

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Caracteristici amenajare organizare de șantier	Conf. DTOE	Conf. DTOE	
Tip gard perimetral	gard din stâlpi țevă rectangulară sau rotundă + plasă de sârmă	gard din stâlpi țevă rectangulară sau rotundă + plasă de sârmă	
Număr panouri gard perimetral	1.851	2.981	
Număr porți de acces auto	1	1	
Dimensiune porți de acces auto	5,00 x 2,00 m	5,00 x 2,00 m	
Număr stâlpi porți acces auto	2	2	
Dimesiune stâlpi porți auto	8x8x0,5x290 cm	8x8x0,5x290 cm	
Număr porți de acces pietonal	1	1	
Dimensiune porți de acces pietonal	min. 1,10x2,00 m	min. 1,10x2,00 m	
Dimensiune stâlpi porți acces pietonal	8x8x0,5x290 cm	8x8x0,5x290 cm	
Număr stâlpi porți access pietonal	2	2	
Utilități existente pe amplasament	0	0	
Utilități necesare/propuse pe amplasament	alimentare cu apă prin racordare la rețeaua publică; stație de transformare și racord la SEN; toaletă ecologică vidanjabilă	alimentare cu apă prin racordare la rețeaua publică; stație de transformare și racord la SEN; toaletă ecologică vidanjabilă	
Alimentare cu apă	racord la rețeaua publică	racord la rețeaua publică	
Mod utilizare apă curentă	în scop igienico-sanitar	în scop igienico-sanitar	
Mod evacuare ape menajere	toaleta ecologică vidanjabilă	toaleta ecologică vidanjabilă	

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Sistem canalizare	nu e cazul	nu e cazul	
Volum ape evacuate în sistemul de canalizare	nu e cazul	nu e cazul	
Alimentare cu energie electrică	stație de transformare și racord la SEN	stație de transformare și racord la SEN	
Spații amenajate pentru personal	nu e cazul	nu e cazul	
Lucrări de demolare necesare	nu e cazul	nu e cazul	
Lucrări de amenajare necesare	Parc fotovoltaic; stație de transformare; drumuri, platforme, podețe; împrejmuiri; utilități (energie electrică)	Parc fotovoltaic; stație de transformare; drumuri, platforme, podețe; împrejmuiri; utilități (energie electrică)	
Suprafața totală ocupată de proiect (mp)	690.812 mp	945.667 mp	creștere +254.855 mp
Suprafață spații verzi raportat la proiecția la sol a panourilor (mp)	384.782,28 mp	632.651,22 mp	creștere +247.868,94 mp
Suprafață spații verzi raportat la structura metalică de susținere a panourilor (mp)	690.212,00 mp	945.527,20 mp	creștere +255.315,2 mp
Procent spații verzi raportat la proiecția la sol a panourilor (%)	55,69 %	66,89 %	creștere +11,2%

Caracteristică/ Atribut	Varianta inițială a proiectului pentru care s-a obținut Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023	Modificări propuse (2024)	Observații
Procent spații verzi raportat la structura metalică de susținere a panourilor (%)	99,913 %	99,985 %	creștere +0,072%

Panourile fotovoltaice vor fi montate pe o structură metalică. În varianta inițială, structura metalică era compusă din cadru metalic înclinat / fix (aprox. 6.032 m lățime), pe care se montau panourile fotovoltaice + stâlpi metalici susținere cadru dispuși pe două rânduri (distanța între stâlpi aprox. 3.412 m). Se propune modificarea **structurii metalice** astfel: **picioare metalice ce susțin un ax central prevăzut cu sistem de rotire**. Față de varianta inițială, unde pentru fiecare masă erau patru picioare montate, în varianta propusă vor fi doar două picioare montate. Structura inițială fixă ar fi asigurat umbrirea permanentă a terenului, în timp ce structura tracker propusă asigură umbrire alternativă.

Față de varianta inițială, crește **suprafața totală ocupată de panouri** cu 6.998,96 mp, de la 30,61 ha la **31,31 ha**.

Alte modificări aduse proiectului se referă la:

- Construirea unei **stații de transformare 20/110 kV** dedicată **CEF Prunișor** cu o putere evacuată de **57,125 MW**, aceasta având un **spor de putere de 4MW față de cea inițială, respectiv de la 53,125 MW la 57,125 MW**. Aceasta va menține, ca și la stația inițială, montarea unui transformator de putere de **63 MVA** și unei celule de 110 kV cu întreruptor și dispozitive de protecție;
- Realizarea unei **Linii Electrice de Înaltă Tensiune (LES) de 110 kV între noua celulă de 110 kV din Stația Sebiș și stația CEF Prunișor, pe o distanță aproximativă de 10 km, respectiv cu 0,4 km mai mult față de proiectul inițial**. Aceasta va implica montarea unui cablu de LES, împreună cu fibra optică, pe o lungime de aproximativ 400 metri în UAT Buteni și aproximativ 9.600 metri în UAT Sebiș, suprafața ocupată efectiv va fi de 4.906 metri pătrați - UAT Sebiș și 397 metri pătrați - UAT Buteni;
- Cablul LES 110kV va fi plasat într-un șanț cu o adâncime de 120 cm (mai mult cu 40 cm față de adâncimea inițială) și o lățime de 50 cm (se menține conform proiectului inițial), aceste dimensiuni asigurând protecția corespunzătoare a cablului și vor permite accesul pentru lucrări de întreținere și reparații. Traseul cablului a fost stabilit astfel încât să minimizeze impactul asupra ecosistemului și să evite zonele sensibile din punctul de vedere al mediului.
- **Drumurile** proiectate în **incintă** pentru amplasarea panourilor fotovoltaice și apoi pentru întreținerea instalațiilor vor avea lățimea de 3 - 4 m (5 m stație ridicătoare). Drumul perimetral va fi amenajat la o distanță de 3,0 m față de limita de proprietate.

Lungime totală drumuri de incintă (m) (inclusiv înierbat): 9.768 (creștere cu 3.561 m față de varianta inițială, din care 2.958 înierbat).

Suprafața totală ocupată de drumurile de incintă (mp), așa cum reiese și din Tabelul nr. 1, va fi de 33.957 (creștere cu 15.138 mp față de varianta inițială, din care înierbat 8.874).

Având în vedere traficul foarte redus, drumurile din incintă doar se vor balasta, grosimea stratului de balast fiind de 30 cm. În profil transversal, drumurile tehnologice vor avea forma de streășină, cu panta unică, cu valori de 4 % spre spațiul verde adiacent sau canalele de desecare. Platformele carosabile din incintă nu vor fi destinate circulației publice și vor fi de categorie tehnică IV, asigurând un trafic doar pe perioada de montare a panourilor fotovoltaice. În perioada de funcționare a parcului fotovoltaic, traficul rutier va fi alcătuit doar din vehiculele (autoturismele) personalului care va asigura întreținerea instalațiilor. Scurgerea apelor de pe platformele carosabile ale drumurilor proiectate se va face spre canalele de desecare existente în zonă sau spre spațiul verde/ terenul viran. Pentru continuitatea canalelor de desecare existente sunt prevăzute 7 podețe tubulare $\Phi 800$ cu lungimea de 5-8 m, dintre care 3 sunt existente pe amplasamentul proiectului, iar 4 sunt propuse pentru a fi construite în faza de implementare a proiectului.

III.2. Justificarea necesității proiectului

În contextul crizei energetice actuale, implementarea proiectului este pe deplin justificată atât de necesitatea asigurării securității energetice în condițiile creșterii accelerate a consumului, cât și dezvoltarea unor mecanisme de piață menite să determine o ajustare, pe baze reale a prețului energiei electrice. *Energia solara este inepuizabilă*. Captarea energiei solare nu este poluantă și nu are efecte nocive asupra atmosferei, dovedindu-se a fi o soluție foarte bună la problema energetică globală.

UE s-a angajat să lupte împotriva schimbărilor climatice, ratificând în acest sens Protocolul de la Kyoto și angajându-se să reducă emisiile anuale de gaze cu efect de seră.

În contextul actual, caracterizat de creșterea alarmantă a poluării cauzate de producerea energiei din arderea combustibililor fosili, devine din ce în ce mai importantă reducerea dependenței de acești combustibili.

Utilizarea resurselor regenerabile se adresează nu numai producerii de energie, dar prin modul particular de generare reformulează și modelul de dezvoltare, prin descentralizarea resurselor.

Avantajele sistemelor bazate pe energie regenerabilă solară sunt următoarele:

- Sursă de energie gratuită, inepuizabilă și infinit regenerabilă - reduce riscurile asociate prețurilor volatile ale combustibililor fosili;
- Energie curată care ajută la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră;
- Nu există poluare în timpul funcționării;
- Nu sunt emisii de gaze, deșeuri, risc de accidente fizice;
- Modularitate - dimensiunea instalației poate fi ajustată cu ușurință în conformitate cu nevoile și resursele disponibile. Echipamentul de producție poate fi instalat în apropierea locului de consum, evitându-se astfel pierderile de electricitate datorate distribuției și transportului;
- Întreținere facilă - activitățile, costurile de întreținere și reparații sunt minime.

Pentru a pregăti corespunzător o astfel de investiție este necesară întrunirea a trei elemente esențiale și anume disponibilitatea de teren în vederea construirii, posibilitatea de conectare la Sistemul Energetic Național (SEN) și potențial acoperitor de energie din sursa solară.

În cazul prezentului proiect, terenul este agricol fără alte construcții sau aplicații, suprafața propusă pentru realizarea proiectului fiind în intravilanul orașului, regimul tehnic al terenului, stabilit prin P.U.Z, fiind zonă industrială-fermă solară de producere a energiei electrice.

III.3. Valoarea investiției

Aceste lucrări sunt executate din fondurile proprii ale investitorului, valoarea totală a proiectului fiind confidențială.

III.4. Perioada de implementare propusă

Implementarea proiectului este prevăzută a se realiza în perioada 2024-2025.

III.5. Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente)

Terenul propus pentru realizarea proiectului este situat în intravilanul orașului, regimul tehnic al terenului, stabilit prin P.U.Z, fiind zonă industrială-fermă solară de producere a energiei electrice. Terenul este agricol, fără alte construcții sau aplicații, suprafața propusă pentru realizarea proiectului fiind utilizată sporadic ca pășune. Accesul la teren se face pe drumuri de exploatare locale, racordate la DJ 793 Sebiș-Beliu.

Planul de încadrare în zonă (Anexa 1.1.) și planul de situație (Anexa 1.2.) sunt atașate în Anexa I – Piese desenate.

Vecinătățile suprafeței de implementare a proiectului:

- la Nord –terenuri agricole;
- la Nord-Est – parc fotovoltaic SC Delta&Zeta Energy SRL (CF nr. 301200), SC Gama&Delta Energy SRL, CF nr. 301201;
- la Est – canal ANIF, terenuri agricole;
- la Sud –terenuri agricole;
- la Vest – terenuri agricole.

Distanțe față de arii naturale protejate:

În raport cu rețeaua ariilor naturale protejate, proiectul este situat parțial (930247 mp) în cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, în zona estică a acestuia, 15420 mp fiind în afara ariei naturale protejate.

Distanțe relevante față de elemente ale Repertoriul Arheologic Național și din Lista Monumentelor Istorice:

- în loc. Prunișor (la peste 760 m distanță):
 - o *Biserica de cult ortodox, Protopopiatul Sebiș Episcopia Aradului.*

III.6. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele)

3.6.1. Profilul și capacitățile de producție

Centrala electrică fotovoltaică se va amplasa pe terenul proprietate privată, din localitatea Sebiș, intravilan FN, înscris în CF nr. 301223, nr. 301224, nr. 301228, nr. 301222, nr. 301251, județul Arad, pe o suprafață măsurată de 945.667 mp (94,57 ha). Conform modificărilor aduse proiectului, **suprafața totală propusă** pentru realizarea proiectului crește de la **690.812 mp (69,08 ha)**, la **945.667 mp (94,57 ha)**, prin adăugarea unei parcele suplimentare identificate prin Numărul Cadastral **301223** (Tarla 39, Parcela 350) cu o suprafață de **254.855 mp (25,49 ha)**, suprafață situată tot în **intravilanul localității Sebiș**, având categoria de folosință **pășune**, conform Certificatului de Urbanism nr. 6 din 23.02.2024.

Inițial, soluția tehnică prevedea realizarea parcului fotovoltaic cu module amplasate într-o structură de tip landscape având câte 3 module, cu o putere unitară de 525 Wp, totalizând un număr de 120.000 module și cu invertoare amplasate centralizat; utilizarea a 17 invertoare centrale cu puterea unitară de 3125 kW, de tip outdoor, fiecare invertor fiind deservit de tablouri de cc și de cutii de joncțiune pe partea de curent continuu de tip stringbox; CEF cu o putere totală instalată de 63,00 MWp, respectiv 53,125 MW putere totală evacuată. Producția totală era estimată la 91,56 GWh/an. Se propune modificarea soluției tehnice prin: instalarea de module amplasate într-o **structură de tip trackers** având câte **2 module**, totalizând un număr de **121.187 panouri** cu o **putere unitară de 590 W** și cu **invertoare tip string**; utilizarea a **190 invertoare string** cu **puterea unitară de 300 kW**, de tip outdoor, fiecare invertor fiind deservit de tablouri de cc și de cutii de joncțiune pe partea de curent continuu de tip stringbox; **CEF** cu o **putere totală instalată de 71,5 MWp**, respectiv **57,125 MW putere totală evacuată. Producția totală** estimată va fi de **105,6 GWh/an**.

Panourile fotovoltaice vor fi montate pe o structură metalică. În varianta inițială, structura metalică era compusă din cadru metalic înclinat / fix (aprox. 6.032 m lățime), pe care se montau panourile fotovoltaice + stâlpi metalici susținere cadru dispuși pe două rânduri (distanța între stâlpi aprox. 3.412 m). Se propune modificarea **structurii metalice** astfel: **picioare metalice ce susțin un ax central prevăzut cu sistem de rotire**. Față de varianta inițială, unde pentru fiecare masă erau patru picioare montate, în varianta propusă vor fi doar două picioare montate. Structura inițială fixă ar fi asigurat umbrirea permanentă a terenului, în timp ce structura tracker propusă asigură umbrire alternativă.

Față de varianta inițială, crește **suprafața totală ocupată de panouri** cu 6.998,96 mp, de la 30,61 ha la **31,31 ha**.

Punctul de racordare este stabilit la nivelul de tensiune 110 kV, la bara de 110 kV din stația de transformare 110/20 kV Sebiș.

Aceste lucrări sunt executate din fondurile proprii ale investitorului. Lucrările electrice cuprinse în această documentație, care se vor executa cu fondurile utilizatorului, sunt:

- extinderea barei de 110kV în exteriorul incintei stației 110/20k V Sebiș-Buteni aflată în proprietatea Operatorului (Rețele Electrice Banat) prin montarea unei celule de 110kV complet echipată, cu un întreruptor cu comandă uni-tripolară și RAR, inclusiv protecție diferențială longitudinală, integrată în sistemul de telecomandă al SC REȚELE ELECTRICE BANAT SA;

- alte lucrări necesare în stația 110/20kV Sebiș - Buteni ca urmare a extinderii barei: extindere instalație de legare la pământ și paratrăznet, instalație electrică de iluminat exterior; montare cabluri circuite secundare, lucrări de construcții - fundații echipamente;

- stație de transformare 20/110 kV aferentă CEF Prunișor cu o putere de 57,125 MW (față de 53,125 MW în varianta inițială) cu un transformator de putere 63 MVA, celula 110kV cu întreruptor - DG;

- realizare LES 110kV între celula nouă de 110kV din Stația Sebiș și stația CEF Prunișor 57,125 MW, în lungime de aproximativ 10 km (față de 9,6km în varianta inițială), împreună cu fibra optică;

Pentru LES 20kV-Terti aflată pe amplasament se vor păstra distanțele de siguranță conform NTE 007/08/00 - Normativ pentru proiectarea și executarea rețelelor de cabluri electrice.

Pe amplasamentul parcului fotovoltaic, se va amplasa stația de racord 110/20kV. Din stația de transformare se va face distribuția pe medie tensiune prin posturi de transformare 0,4/20kV.

Parcul fotovoltaic va fi realizat cu module amplasate într-o structură de tip trackers având câte 2 module, totalizând un număr de 121.187 panouri cu o putere unitară de 590 W și cu invertoare tip string. Se utilizează 190 invertoare string cu puterea unitară de 300 kW, de tip outdoor, fiecare inverter fiind deservit de tablouri de cc și de cutii de joncțiune pe partea de curent continuu de tip stringbox.

Se vor utiliza cabluri 20kV - 3x1x240 mm², respectiv 3x1x185 mm². La pozarea cablurilor se vor respecta prevederile normativului NTE 007/08/00 - Normativ pentru proiectarea și executarea rețelelor de cabluri electrice,

Cablurile de medie tensiune se vor monta în șanț deschis, la adâncimea minimă de 120 cm, în tuburi de protecție, între două straturi de 10 cm de nisip, peste care se pune folie avertizoare și pământ rezultat din săpătură.

Lucrările propuse se vor desfășura după obținerea avizului din partea operatorului de distribuție și a autorizației de construire în perioada 2024-2025.

Toate subansamblele vor fi confecționate în ateliere și montate la fața locului. Nu vor fi depozitate materiale și echipamente în zona centralei fotovoltaice.

Lucrările ce urmează să se execute vor fi amplasate în interiorul parcelei și nu necesită suprafețe suplimentare față de actualul amplasament.

Împrejmuirile:

- împrejmuirile în aliniament se fac perimetral cu respectarea Codului Civil și vor avea un caracter arhitectural și trebuie să participe la ameliorarea aspectului exterior;
- acestea vor fi de preferință opace, cu înălțimea maximă de 2 m, cu posibilitatea realizării unui soclu plin de maxim 40 cm, și vor putea fi dublate cu gard viu.

Asigurarea cu utilități:

- **Apa-canal:** alimentarea cu apă necesară în scop igienico-sanitar se va realiza prin conectarea la rețeaua publică existentă în zonă.
- **Gaze naturale:** nu este cazul.
- **Rețelele electrice:** soluția de racordare în sistemul energetic național se va stabili la faza de *studiu de soluție* și avizată de Operatorul de Distribuție sau de Transport, după caz.
- **Drumuri:** situarea parcului fotovoltaic în vecinătatea localității Prunișor și la drumul județean 793 Sebiș-Beliu, oferă acces facil la viitorul amplasament al panourilor fotovoltaice, pentru urmărirea comportării în timp, întreținere și posibile intervenții necesare.

3.6.2. Descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz)

Terenul propus pentru realizarea proiectului este situat în intravilanul orașului, regimul tehnic al terenului, stabilit prin P.U.Z, fiind zonă industrială-fermă solară de producere a energiei electrice. Terenul este agricol, fără alte construcții sau aplicații, suprafața propusă pentru realizarea proiectului fiind utilizată sporadic ca pășune.

3.6.3. Descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea

Sistemul fotovoltaic este compus din:

1. Panouri fotovoltaice,

Un modul fotovoltaic este format dintr-un sistem de celule solare conectate între ele astfel încât să furnizeze o putere electrică (pe modul). Pentru a crește puterea electrică trebuie conectate mai multe module: mai multe module în serie formează o bandă, iar mai multe benzi formează un câmp fotovoltaic. Mai multe panouri interconectate pot furniza suficientă energie pentru uz casnic. Pentru utilajele electrice de mare putere sau pentru aplicații industriale sau de utilitate publică sunt necesare sute de panouri ce vor fi interconectate pentru a forma un singur, mare sistem PV.

2. Structuri de susținere

Panourile solare sunt plate și vor fi montate prin instalarea de module amplasate într-o **structură de tip trackers** având câte **2 module** și fiind fixate pe **picioare metalice ce susțin un ax central prevăzut cu sistem de rotire Nord-Sud**, acestea permițând captarea luminii soarelui pe durata întregii zile.

Invertor, ce transformă curentul continuu DC în curent alternativ AC

Invertoarele sunt componente electronice ale sistemului fotovoltaic care transformă curentul continuu obținut cu ajutorul modulelor fotovoltaice în curent alternativ, curent care este folosit de majoritatea componentelor electrice folosite în viața de zi cu zi. Invertoarele monitorizează și controlează întreaga instalație fotovoltaică, asigură funcționarea la capacitate maximă și colectează datele specifice operării. În cazul conectării la rețea a sistemelor fotovoltaice, invertoarele asigură decontarea în mod automat de la aceasta atunci când este necesar.

3. Transformator

Transformatorul permite, transformarea unei tensiuni în altă tensiune, transformare necesară pentru transportul (transferul) și distribuția cu pierderi minime de energie electrică în curent alternativ.

4. Contor electric pentru a măsura cantitatea de energie produsă și livrată în rețea

Grupul de măsură este prevăzut cu contor electronic de energie electrică (activ+reactiv) cu curbă de sarcină, modem inclus, dublu sens, alimentare de rezervă, interfață de comunicare și integrabil în sistemul de telegestiune.

Amplasarea în teren a panourilor fotovoltaice, respectă anumite reguli pentru a se obține un randament maxim. În elaborarea schemei de amplasament se ține cont de caracteristicile terenului, orientarea geografică a acestuia și alți factori (drumuri, linii electrice, etc). Panourile vor fi orientate sudic, la un unghi de înclinare aproximativ egal cu unghiul de latitudine, deși ele vor funcționa și atunci când sunt montate orizontal (de fapt, în zile înnorate această poziționare este mai bună, întrucât lumina este difuză și reflectată). Un unghi de înclinare mai mare va spori randamentul în timpul lunilor de iarnă, în detrimentul unui randament mai redus în timpul verii.

Distribuția panourilor în cadrul amplasamentului asigură:

- Eficiență și randament;
- Reducerea influențelor reciproce a panourilor prin evitarea efectului de umbră;
- Optimizarea investițiilor și a costurilor;
- Eficiență economică a parcului fotovoltaic;
- Costuri reduse privind întreținerea și exploatarea parcului fotovoltaic.

Parcul fotovoltaic cuprinde panouri fotovoltaice ce generează o putere evacuată de 57,125 MW (față de 53,125 MW în varianta inițială).

Exploatare

Funcționarea parcului nu presupune activitate umană cu urmărire directă la fața locului. Urmărirea producției și a bunei funcționări a parcului se va face prin intermediul mijloacelor de comunicare electronică, camerelor video de supraveghere.

Caracteristicile procesului de producție

Procesul de producție se descrie ca fiind o transformare a energiei solare în energie electrică.

Capacitatea de producție

În conformitate cu datele tehnice, capacitatea de producție a parcului fotovoltaic este de **57,125 MW (față de 53,125 MW în varianta inițială)** și este asigurat prin montarea și punerea în funcțiune a modulelor fotovoltaice. Energia electrică furnizată de aceste panouri asigură alimentarea cu energie a zonelor și locurilor de producție din zona adiacentă.

Produse obținute

Singurul produs obținut din exploatarea parcului fotovoltaic este energia electrică. Întreaga cantitate de energie va fi injectată în SEN.

3.6.4. Materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora

Pentru executarea lucrărilor se vor folosi utilaje specifice alimentate cu motorină și curent electric.

Materii prime/ energie/ combustibili	Necesar (estimare anuală)	Modul de asigurare
Materiale de construcții, inclusiv beton	-fără deviz de lucrări	Furnizate de societăți autorizate. Antreprenorul lucrărilor o să aducă materialele în organizarea de șantier. Betonul se aduce cu CIFA în șantier. Material mineral excedentar rezultat din săpături.
Combustibili	- fără estimare, în funcție de numărul de autovehicule/utilaje implicate și de durata fazei de execuție	Alimentare în stații de distribuție carburanți.
Apa pentru angajații din șantier	-fără estimare, în funcție de numărul de angajați și durata lucrărilor	Apă potabilă îmbuteliată
Energie electrică	-fără estimare	Din bransamentul care se va realiza

Panourile fotovoltaice vor fi montate pe o structură metalică, structură care va fi fundată prin batere în pământ până la o cota de maxim 2 m.

Structura metalică se va monta direct în pământ, fixarea acesteia nu necesită fundații.

În etapa de operare:

În cazul de față, materia prima este energia solară, mai exact particulele razelor de lumină care prin diferite procese chimice este transformată în energie solară. Principiul de funcționare a panourilor fotovoltaice poartă denumirea de efect fotoelectric. Lumina este compusă din particule mici, fotoni, energia acestora fiind proporțională cu frecvența de oscilație a câmpului electromagnetic, $E = h \times f$ unde „E” este energia fotonului, „h” coeficientul Planck (6.626×10^{-34} Js), „f” frecvența luminii. Când o suprafață de metal, respectiv panourile fotovoltaice, sunt expuse unui flux de radiație electromagnetică, în cazul nostru radiațiile solare, poate să genereze, electroni liberi, care produc curent electric dacă sunt accelerați sub acțiunea unui câmp electric.

3.6.5. Racordarea la rețelele utilitare existente în zonă

- **Apă-canal:** alimentarea cu apă necesară în scop igienico-sanitar se va realiza prin conectarea la rețeaua publică existentă în zonă.
- **Gaze naturale:** nu este cazul.
- **Rețelele electrice:** soluția de racordare în sistemul energetic național se va fi avizată de Operatorul de Distribuție sau de Transport, după caz.

Proiectul nu necesită racorduri la rețele publice tehnico-edilitare (canalizare, gaz, telecomunicații).

Se va utiliza un punct de conexiune cu rețelele SEN pentru livrarea energiei electrice în sistem. Cablurile de alimentare cu energie electrică și elemente tehnice aferente necesare se vor amplasa pe cât posibil subteran fără afectarea proprietăților private altele decât cea a deținătorului terenului.

3.6.6. Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției

După finalizarea lucrărilor de construcție, amplasamentul va fi reabilitat astfel:

- materialul mineral excedentar rezultat din săpături va fi așternut ca material de umplutură pentru nivelarea/sistematizarea terenului în incintă sau pentru configurarea traseelor în parcelă;
- deseurile rezultate vor fi eliminate și/sau valorificate, după caz, prin societăți autorizate;
- organizarea de șantier se va desființa prin evacuarea tuturor facilităților, a WC-ului ecologic și a altor dotări specifice;
- zonele a căror covor vegetal a fost afectat de lucrările de amenajare a parcului vor fi renaturate atât prin utilizarea rezervei de semințe din banca de semințe din sol cât și

prin reînsămânțări/supraînsămânțări (dacă este cazul) cu semințe ale speciilor autohtone locale provenite din pajiștile învecinate.

3.6.7. Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente

Accesul pe proprietate se va face din DJ 739, prin intermediul unui drum de exploatare agricolă DE 311 care în prezent este din pământ. Prin drumul județean DJ 739 se ajunge în DN 79A.

Pe amplasament, în incintă, se vor amenaja platforme carosabile, drumuri tehnologice la parcul fotovoltaic.

Platforma și drumurile din incintă au fost proiectate corespunzător necesităților de trafic pentru încărcarea/descărcarea panourilor fotovoltaice.

Colectarea apelor pluviale este asigurată de canalele de desecare existente.

Platformele carosabile din incintă vor fi realizate în afara circulațiilor publice și vor fi de categorie tehnică IV, asigurând un trafic doar pe perioada de montare a panourilor fotovoltaice.

În perioada de funcționare a parcului fotovoltaic traficul rutier va fi alcătuit doar din vehiculele (autoturisme) personalului care va asigura întreținerea instalațiilor.

3.6.8. Resursele naturale folosite în construcție și funcționare

În faza de construcție:

Resurse naturale	Necesar (estimare anuală)	Modul de asigurare
Pământ excavat (mc)	8828,82 mc (față de 4892,94 inițial)	Săpătură mecanizată
Valorificare pământ excavat (mc)	2649 mc (față de 1468 inițial)	

În etapa de funcționare, se urmărește captarea și valorificarea energiei solare.

3.6.9. Metode folosite în construcție/demolare

Intervențiile majore vor avea loc cu ocazia amplasării structurilor panourilor, însă acestea nu necesită fundații.

La realizarea împrejmuirilor se vor turna mici fundații pentru gard.

Săpăturile pentru cablurile electrice care se vor îngropa, se execută cu mini-excavatoare și manual.

Realizarea proiectului nu prevede lucrări de construcții de amploare, depozitarea temporară a materialelor se va face pe o suprafață de 1832 mp situată pe amplasamentul stației ridicătoare și pe 11 suprafațe de maxim **249 mp, diseminate** în interiorul parcelei, în apropierea zonei trasate pentru execuție, amplasate pe, sau în imediata vecinătate a drumurilor tehnologice de incintă, impactul asupra covorului vegetal fiind astfel diminuat.

În organizarea de șantier se vor asigura:

- WC ecologic pentru muncitori;
- sursă de apă potabilă – prin transport de apă îmbuteliată și din rețeaua publică de distribuție apă.

3.6.10. Planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară

Lucrările de construire parc fotovoltaic se intenționează a se executa în perioada **2024-2025** și se finanțează prin fonduri proprii ale beneficiarului.

Dupa **lucrările de construire parc fotovoltaic**, se vor aplica următoarele măsuri:

- deșeurile rezultate din construcții vor fi eliminate și/sau valorificate, după caz, prin societăți autorizate;
- se va asigura refacerea naturală a covorului vegetal de pe amplasament.

Funcțiunea ce va ocupa parcelele are un caracter temporar, urmând ca după epuizarea duratei de funcționare a parcului, titularul să dezafecteze infrastructura, să recicleze materialele, iar peisajul zonei să revină la forma inițială.

La încetarea activității se va notifica autoritatea de mediu și se va solicita actul de reglementare în scopul stabilirii obligațiilor de mediu. În funcție de destinația ulterioară, terenul afectat de investiție va fi eliberat de sarcini, lucrările îngropate vor fi scoase, terenul va fi nivelat cu material de umplutură local. În totalitate terenurile vor fi redare cadrului natural în stare nealterată.

3.6.11. Relația cu alte proiecte existente sau planificate

Proiectele/ planurile existente sau planificate a fi implementate pe teritoriul analizat, și care ar putea genera impact cumulativ, conform adresă APM Arad nr. 11062/25.06.2024, sunt redare în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	Plan/Proiect	Titular
1	Parc fotovoltaic din oraș Sebiș, sat Prunișor, CF nr. 301200.	SC DELTA & ZETA ENERGY SRL
2	Parc fotovoltaic din oraș Sebiș, sat Prunișor, CF nr. 301201.	SC GAMA & DELTA ENERGY SRL

3.6.12. Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare

Nu au fost luate în considerare alte alternative, alegerea amplasamentului proiectului fiind condiționată atât de dreptul de proprietate, regimul tehnic prevăzut în PUZ, cât și de modul de folosință, starea de degradare a covorului vegetal și activitățile permise prin planul de management și regulamentul ariei naturale protejate aprobate prin ordin de ministru (Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, 2016).

3.6.13. Alte activități care pot apărea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apă, surse sau linii de transport al energiei, creșterea numărului de locuințe, eliminarea apelor uzate și a deșeurilor)

Nu sunt vizate alte activități productive sau de servicii care decurg din implementarea proiectului.

3.6.14. Alte autorizații cerute pentru proiect

Urmează să fie obținute toate avizele solicitate conform certificatului de urbanism.

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare

IV.1. Planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului

Proiectul nu include lucrări de demolare a unor construcții sau dezafectarea unor echipamente.

IV.2. Descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului

Ca urmare a implementării proiectului, covorul vegetal de pe anumite suprafețe vor fi afectate de lucrări în faza de construcție, dar chiar și în absența implementării proiectului, covorul vegetal existent pe amplasamentul proiectului se caracterizează printr-o alterare a structurii, funcțiilor și dinamicii acestuia, ca urmare a unui mod de folosință neadecvat. Prin măsurile de refacere a covorului vegetal se urmărește o îmbunătățire a caracteristicilor structurale și funcționale ale acestuia, prin creșterea fitodiversității (bogăției specific) și echitabilității distribuției speciilor componente, în directă corelație cu caracteristicile staționale de pe amplasamentul proiectului. Refacerea covorului vegetal se va face atât prin utilizarea rezervei de semințe din banca de semințe din sol cât și prin reînsămânțări/supraînsămânțări (dacă este cazul) cu semințe ale speciilor autohtone locale provenite din pajiștile învecinate.

IV.3. Căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz

Accesul pe proprietate se va face din DJ 739, prin intermediul unui drum de exploatare agricolă DE 311 care în prezent este din pământ. Prin drumul județean DJ 739 se ajunge în DN 79A.

Pe amplasament, în incintă, se vor amenaja platforme carosabile, drumuri tehnologice la parcul fotovoltaic.

Platforma și drumurile din incintă au fost proiectate corespunzător necesităților de trafic pentru încărcarea/descărcarea panourilor fotovoltaice.

Colectarea apelor pluviale este asigurată de canalele de desecare existente.

Platformele carosabile din incintă vor fi realizate în afara circulațiilor publice și vor fi de categorie tehnică IV, asigurând un trafic doar pe perioada de montare a panourilor fotovoltaice.

În perioada de funcționare a parcului fotovoltaic traficul rutier va fi alcătuit doar din vehiculele (autoturisme) personalului care va asigura întreținerea instalațiilor.

IV.4. Metode folosite în demolare

Deoarece pe amplasamentul proiectului nu există construcții care să necesite demolarea, proiectul nu include lucrări de demolare sau dezafectarea unor echipamente.

IV.5. Detalii privind alternativele care au fost luate în considerare

Nu este cazul.

IV.6. Alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor)

Nu este cazul.

V. Descrierea amplasării proiectului

Centrala electrică fotovoltaică se va amplasa pe terenul proprietate privată, din localitatea Sebiș, intravilan FN, înscris în CF nr. 301223, nr. 301224, nr. 301228, nr. 301222, nr. 301251, județul Arad, pe o suprafață măsurată de 945.667 mp (94,57 ha). Conform modificărilor aduse proiectului, **suprafața totală propusă** pentru realizarea proiectului crește de la **690.812 mp (69,08 ha)**, la **945.667 mp (94,57 ha)**, prin adăugarea unei parcele suplimentare identificate prin Numărul Cadastral **301223** (Tarla 39, Parcela 350) cu o suprafață de **254.855 mp (25,49 ha)**, suprafață situată tot în **intravilanul localității Sebiș**, având categoria de folosință **pășune**, conform Certificatului de Urbanism nr. 6 din 23.02.2024. Terenul propus pentru realizarea proiectului este situat în intravilanul orașului, regimul tehnic al terenului, stabilit prin P.U.Z, fiind zonă industrială-fermă solară de producere a energiei electrice. Terenul este agricol, fără alte construcții sau aplicații, suprafața propusă pentru realizarea proiectului fiind utilizată sporadic ca pășune.

V.1. Distanța față de granițe pentru proiectele care cad sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001, cu completările ulterioare

Amplasamentul proiectului este situat la o distanță de peste 60 km de frontiera de stat a României.

V.2. Localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizată, aprobată prin Ordinul ministrului culturii și cultelor nr. 2.314/2004, cu modificările ulterioare, și Repertoriului arheologic național prevăzut de Ordonanța Guvernului nr. 43/2000 privind protecția patrimoniului arheologic și declararea unor situri arheologice ca zone de interes național, republicată, cu modificările și completările ulterioare

Localizarea amplasamentului în raport cu patrimoniul cultural potrivit actelor normative în vigoare nu se află în raza de protecție a monumentelor istorice.

Distanțe relevante față de elemente ale Repertoriul Arheologic Național și din Lista Monumentelor Istorice:

- în loc. Prunișor (la peste 760 m distanță):
 - o *Biserica de cult ortodox, Protopopiatul Sebiș Episcopia Aradului.*

V.3. Hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale

Terenul propus pentru realizarea proiectului prezintă un covor vegetal degradat ca urmare a managementului inadecvat (subpășunat, suprapășunat, abandon etc.), aspecte care sunt ilustrate în imaginile de mai jos.



Fig. V.1. Aspect general al covorului vegetal de pe amplasamentul proiectului



Fig. V.2. Aspect general al covorului vegetal de pe amplasamnetul proiectului



Fig. V.3. Aspect general al covorului vegetal de pe amplasamnetul proiectului

Fig. V.4. Harta distribuției spațiale a amplasamentului proiectului și amplasarea principalelor elemente constructive

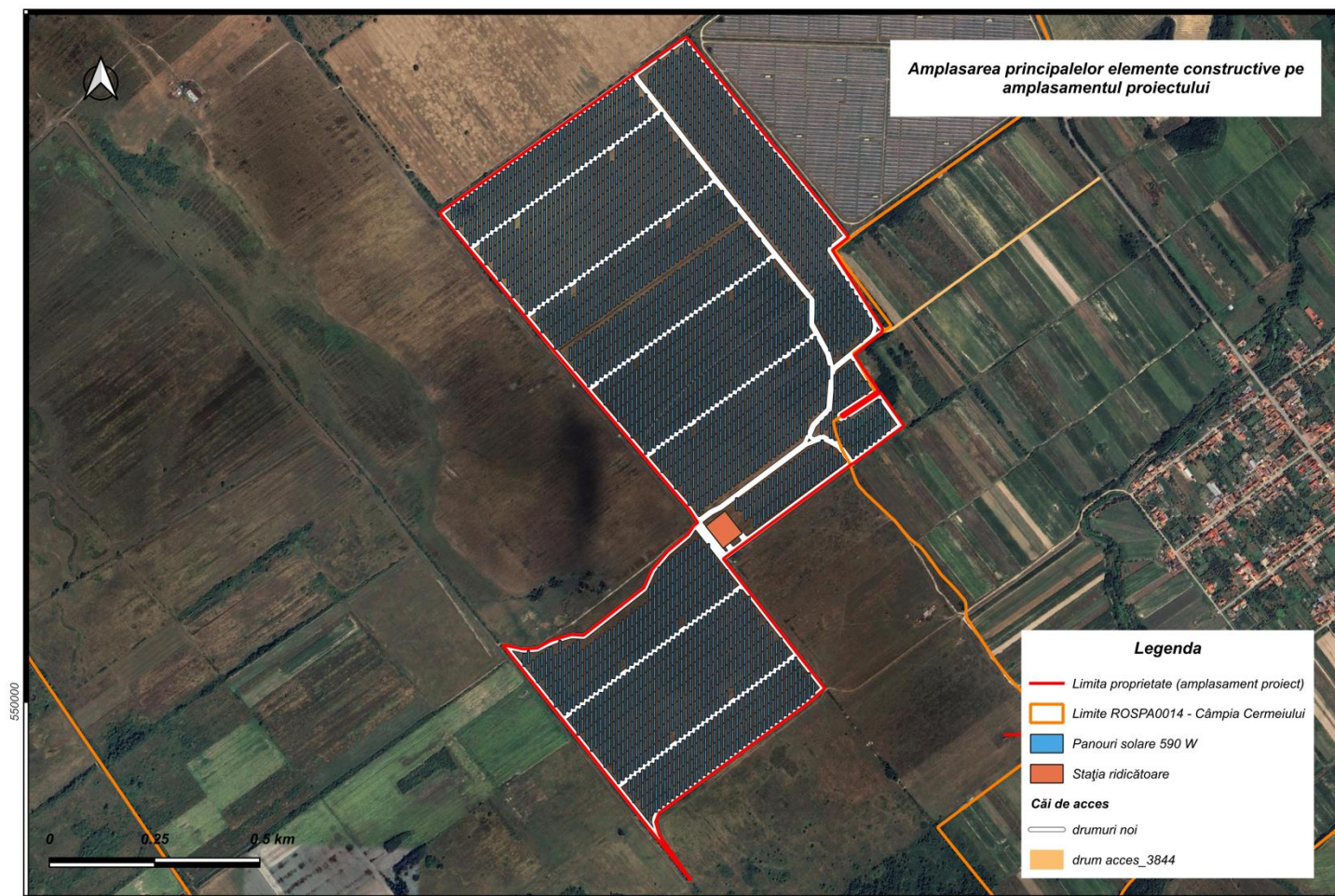
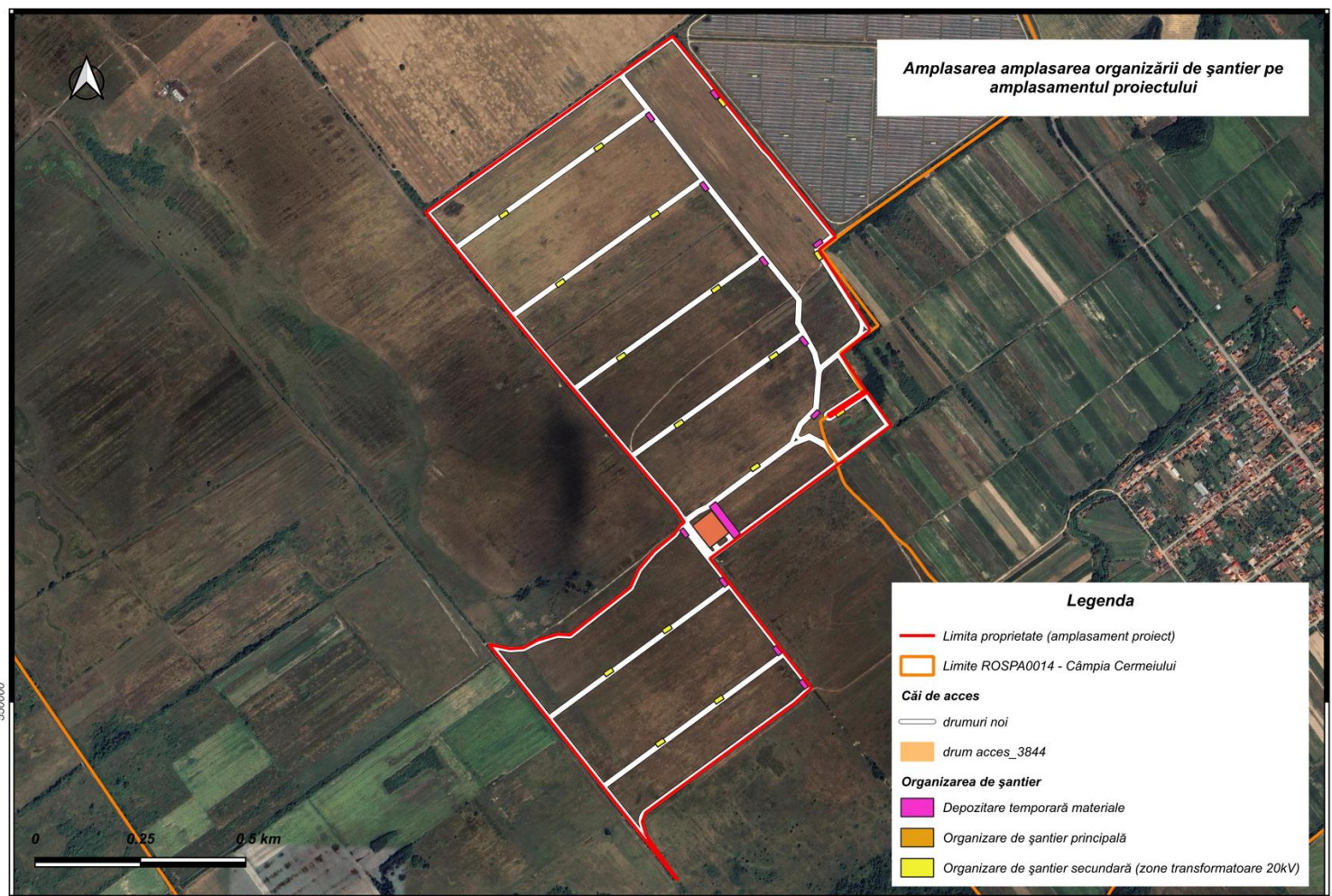


Fig. V.5. Harta distribuției spațiale a suprafețelor pentru depozitarea temporară a materialelor și organizarea de șantier



5.3.1. Alte informații privind folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia

Amplasamentul proiectului este situat în intravilanul orașului Sebiș, sat Prunișor, județul Arad, pe teren proprietate privată înscris în CF nr. 301223, nr. 301224, nr. 301228, nr. 301222, nr. 301251, pe o suprafață măsurată de **945.667 mp (94,57 ha)**. Față de varianta inițială, suprafața totală propusă pentru realizarea proiectului a crescut cu 254.855 mp (25,49 ha), prin adăugarea unei parcele suplimentare identificate prin Numărul Cadastral 301223 (Tarla 39, Parcela 350).

Regimul tehnic al terenului propus pentru realizarea proiectului, stabilit prin P.U.Z, este de **zonă industrială-fermă solară de producere a energiei electrice**. Terenul este agricol, fără alte construcții sau aplicații, suprafața propusă pentru realizarea proiectului fiind utilizată sporadic ca pășune. Accesul la teren se face pe drumuri de exploatare locale, racordate la DJ 793 Sebiș-Beliu.

Planul de încadrare în zonă (Anexa 1.1.) și planul de situație (Anexa 1.2.) sunt atașate în Anexa I – Piese desenate.

Vecinătățile suprafeței de implementare a proiectului:

- la Nord – terenuri agricole;
- la Nord-Est – parc fotovoltaic SC Delta&Zeta Energy SRL (CF nr. 301200), SC Gama&Delta Energy SRL, CF nr. 301201;
- la Est – canal ANIF, terenuri agricole;
- la Sud – terenuri agricole;
- la Vest – terenuri agricole.

5.3.2. Alte informații privind politici de zonare și de folosire a terenului

Nu este cazul.

5.3.3. Alte informații privind arealele sensibile

În raport cu rețeaua ariilor naturale protejate, proiectul este situat parțial (930.247 mp) în cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, în zona estică a acestuia, 15.420 mp fiind în afara ariei naturale protejate.

V.4. Coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului

Coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului sunt redade sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, conform Anexa 1.2. - **Plan de situație**, dar și în tabelul de mai jos.

Tabelul 5.1. Inventarul de coordonate

Id	Longitudine	Latitudine	Id	Longitudine	Latitudine
1	276759.046	551161.056	25	277356.479	549578.641
2	276992.209	551327.008	26	277355.15	549577.846
3	277221.197	551490.869	27	277246.3024	549714.006

4	277344.773	551578.704	28	277116.2179	549876.7318
5	277561.168	551311.097	29	276979.5489	550047.6942
6	277573.914	551298.44	30	276908.747	550136.262
7	277731.098	551103.082	31	276958.426	550126.156
8	277692.541	551072.846	32	276990.755	550128.291
9	277811.797	550886.704	33	277023.8274	550146.389
10	277810.488	550878.031	34	277072.025	550160.446
11	277744.713	550823.857	35	277101.153	550158.6758
12	277802.149	550739.54	36	277244.74	550271.462
13	277713.194	550681.505	37	277263.767	550313.858
14	277718.032	550675.602	38	277300.3	550357.196
15	277806.89	550734.546	39	277348.929	550397.593
16	277863.037	550655.762	40	277363.558	550419.168
17	277742.256	550566.154	41	277368.805	550423.119
18	277738.188	550564.545	42	277372.697	550426.049
19	277433.375	550340.097	43	277352.274	550456.884
20	277674.744	550032.98	44	277259.1707	550565.7229
21	277635.128	549997.403	45	277159.6001	550682.1222
22	277280.806	549737.149	46	277001.191	550868.4041
23	277272.622	549715.622	47	276859.5221	551039.192
24	277281.611	549684.672	48	276794.7788	551117.2429

V.5. Detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare

Nu este cazul.

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, în limita informațiilor disponibile

VI.1. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu

6.1.1. Protecția calității apelor

A. Sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul

- lucrări de manevrare a maselor de pământ (săpături, nivelări etc.);
- pierderi accidentale de carburanți sau uleiuri pe sol provenite de la utilajele necesare desfășurării lucrărilor.

Lucrările proiectate nu necesită execuția de rețele de canalizare, epurare sau evacuări de ape uzate. În organizarea de șantier se asigură un WC ecologic care se vidanjează de o firmă autorizată.

B. Stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute

Nu este cazul. Nu se utilizează apa în scop tehnologic și nu se evacuează ape uzate tehnologice.

6.1.2. Protecția aerului

A. Sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri

Potențiale surse de poluare a aerului sunt praful și emisiile generate în etapa de execuție a lucrărilor prin:

- activități de manevrare a maselor de pământ, a unor materiale de construcție și a deșeurilor de construcție (poluanți pulberi);
- amenajarea terenului și transportul materialelor și echipamentelor necesare executării lucrărilor (poluanți NOx, SOx, CO, pulberi).

B. Instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă

Se vor ridica bariere eficiente în jurul zonelor de lucru cu degajări de praf.

6.1.3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

A. Sursele de zgomot și de vibrații

Pe perioada execuției lucrărilor:

- zgomotul și vibrațiile generate de utilajele și echipamentele de lucru utilizate (generând efecte locale pe perioadă limitată și numai în timpul zilei).

B. Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

Toate echipamentele de lucru vor respecta standardele referitoare la emisiile de zgomot conform HG 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu, produs de echipamente destinate utilizării în exteriorul clădirilor; de asemenea, se va stabili un program strict de lucru.

6.1.4. Protecția împotriva radiațiilor

A. Sursele de radiații

Nu se utilizează surse de radiații în perimetrul proiectului.

B. Amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor

Nu este cazul.

6.1.5. Protecția solului și a subsolului

A. Sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime

Sursele potențiale de contaminare a solului sunt reprezentate de:

- deșeurile rezultate în urma lucrărilor, precum și cele menajere generate de personalul implicat în execuția lucrărilor;
- scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți și alte substanțe chimice de la utilajele implicate în realizarea lucrărilor.

B. Lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului

- amenajarea platformelor pentru depozitarea temporară a deșeurilor;
- asigurarea cu pubele ecologice pentru colectarea selectivă a deșeurilor;
- transportul periodic de pe amplasament al acestora până la punctul în care sunt predate operatorilor autorizați cu care societatea a încheiat contracte pentru valorificare/eliminare în conformitate cu reglementările în vigoare;
- în cazul producerii de scurgeri accidentale de carburanți, lubrifianți și alte substanțe chimice de la vehiculele și utilajele implicate în realizarea lucrărilor se va interveni imediat prin colectarea cantităților contaminate și eliminarea de pe amplasament ca deșeu periculos prin intermediul unui operator autorizat.

6.1.6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice

A. Identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect

Proiectul este situat parțial (930.247 mp) în cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, în zona estică a acestuia, 15.420 mp fiind în afara ariei naturale protejate.

B. Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate

Execuția proiectului așa cum este prezentată în acest memoriu nu afectează obiectivele de conservare ale ariei naturale protejate ROSPA0014 Câmpia Cermeiului.

Menținerea unui ecosistem corespunzător în zonă se va realiza prin respectarea prevederilor legale în vigoare în toate aspectele ce privesc activitatea desfășurată, mentenanța echipamentelor/instalațiilor, gestiunea deșeurilor generate, protecția muncii etc.

6.1.7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public

A. Identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional și altele

Zona rezidențială a localității Prunișor este situată la cca. 562 m în est față de amplasamentul proiectului.

B. Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public

Având în vedere distanțele până la zonele rezidențiale, nu sunt prognozate poluări sau situații de disconfort în zona receptorilor sensibili. Cu toate acestea, în timpul execuției se va urmări diminuarea efectelor produse ca urmare a lucrărilor realizate (zgomot, praf, vibrații) prin stabilirea unui program strict de lucru, folosirea de utilaje performante care să scurteze perioada lucrărilor, utilizarea de plase de protecție, perdele de apă pentru evitarea prafului, ș.a.

6.1.8. Prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatării, inclusiv eliminarea

A. Lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate

Deșeurile generate pe amplasament în cantități variabile vor fi gestionate conform prevederilor legale în vigoare. Acestea vor fi colectate selectiv și depozitate în locuri special amenajate în vederea eliminării/valorificării prin operatori autorizați. Se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor HG nr. 856/2002. Sunt interzise arderea deșeurilor și depozitățile neconforme de deșeuri rezultate din lucrările de construcție.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
ETAPA DE EXECUȚIE							
17 DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI							
17 02 01	lemn	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 02 03	materiale plastice	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 04 07	amestecuri metalice	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 05 04	pământ și pietre	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate estimată	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
							operațiile numerotate de la R1 la R11
15 DEȘEURI DE AMBALAJE							
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 05	ambalaje de materiale compozite	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 DEȘEURI MUNICIPALE ȘI ASIMILABILE DIN COMERȚ, INDUSTRIE, INSTITUȚII, INCLUSIV FRAȚIUNI COLECTATE SEPARAT							
20 03 01	deșeuri menajere (deșeuri municipale amestecate)	activitate	var	t	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
ETAPA DE EXPLOATARE							
-	Nu este cazul.	-	-	-	-	-	-

B. Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate

Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate prevede următoarele acțiuni/măsuri:

Faza de gestionare a deșeurilor	Acțiuni/Măsuri
I. Reducerea la sursă	1.1 Instruirea angajaților
	1.2 Restricții la cumpărare a unor produse - achiziționarea de materiale care generează cantități mici de deșeuri; - evitarea achiziționării produselor supra-ambalate; - negocierea înaintea achiziționării produselor a posibilității de returnare la furnizori a produselor expirate; - achiziționarea unor echipamente cu durată mare de funcționare.
	1.3 Monitorizarea fluxului de materiale utilizate - folosirea stocului ținând cont de data expirării.

Faza de gestionare a deșeurilor	Acțiuni/Măsuri
	1.4 Reutilizarea produselor sau prelungirea duratei de viață a acestora - reutilizarea hârtiei pentru ciorne; - întocmirea, pe cât posibil, a documentelor (rapoarte, registre de evidență etc.) în format electronic; - asigurarea mentenanței preventive a instalațiilor/echipamentelor.
II. Separarea la sursă	2.1 Instruirea angajaților
	2.2 Asigurarea resurselor necesare separării la sursă a deșeurilor
	2.3 Tratare mecanică în scopul valorificării sau eliminării - operațiunea de sortare propriu-zisă.
	2.4 Monitorizarea respectării procedurii privind clasificarea și colectarea deșeurilor - asigurarea că deșeurile sunt colectate în ambalajele corespunzătoare fiecărei categorii.
III. Valorificarea	3.1 Schimb de deșeuri reciclabile cu operatori economici autorizați - pentru ambalaje de hârtie și carton, ambalaje de plastic etc.
	3.2 Cântărirea corectă a cantității de deșeuri predate - cu ajutorul cântarelor verificate metrologic.
IV. Eliminarea	4.1 Predarea deșeurilor în vederea eliminării către operatori economici autorizați
	4.2 Cântărirea corectă a cantității de deșeuri predate - cu ajutorul cântarelor verificate metrologic.

C. Planul de gestionare a deșeurilor

Din punct de vedere legislativ:

Gestionarea deșeurilor rezultate din activitățile societății este reglementată de Ordonanța de urgență nr. 92/ 2021 privind regimul deșeurilor care abrogă Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor și HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Din punct de vedere organizatoric:

Deșeurile generate sunt colectate separat, în funcție de tipul (codul) deșeurului.

Societatea deține un spațiu special amenajat pentru stocarea temporară a deșeurilor.

Transportul deșeurilor până la locul de valorificare sau eliminare finală se face prin operatori economici autorizați.

Din punct de vedere informațional:

Se colectează date cantitative pentru fiecare tip de deșeu generat, prin cântărirea deșeurilor înainte de momentul predării lor operatorilor economici autorizați pentru valorificarea sau eliminarea finală a acestora.

Pe baza datelor menționate,

Se întocmește evidența gestiunii deșeurilor și se elaborează rapoartele pentru autoritățile de mediu.

Se păstrează un registru de evidență a documentelor de transport pentru deșeuri.

6.1.9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase

A. Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse

- Combustibil pentru vehicule și utilaje.

B. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor chimice periculoase și asigurarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu și a sănătății populației

Societatea deține în permanență o cantitate suficientă de materiale și echipament de protecție pentru intervenție în cazul scurgerilor accidentale.

VI.2. Utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității

Nu este cazul.

VII. Descrierea aspectelor de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect

VII.1. Impactul asupra populației, sănătății umane

Datorită distanțelor față de zona rezidențială, impactul potențial asupra populației nu se poate manifesta, atât în timpul implementării proiectului cât și după punerea în funcțiune a centralei fotovoltaice.

7.2. Impactul asupra biodiversității

- Conform detalierei din cap. 13.

7.3. Impactul asupra solului și folosințelor acestuia

Impactul produs de lucrările de organizare de șantier asupra solului și subsolului va fi neglijabil și nu va conduce la modificări semnificative. Temporar pot apărea fenomene de compactare și tasare în perioada execuției prin circulația utilajelor și amplasarea structurilor. Accidental, în timpul execuției lucrărilor s-ar putea deversa pe sol substanțe cu caracter poluant de tipul combustibili, lubrifianți și reziduurile acestora, care vor fi recuperate cu materiale absorbante și depozitate în locuri speciale pentru a fi tratate ca deșeuri cu conținut periculos. Impactul este unul local, limitat în timp, nesemnificativ.

După execuția lucrărilor, nu se operează cu substanțe toxice și periculoase care să afecteze solul și subsolul. După finalizarea lucrărilor suprafața terenului se va aduce la starea inițială.

7.4. Impactul asupra bunurilor materiale

Nu s-a constatat posibilitatea de manifestare a unui impact probabil asupra bunurilor materiale proprietate publica sau privată.

7.5. Impactul asupra calitatii și regimului cantitativ al apei

Lucrările proiectate nu vor avea influență negativă asupra regimului apelor de suprafață sau subterană. După finalizarea lucrărilor, executantul trebuie să asigure igienizarea zonei, să îndepărteze containerele cu deșeuri și să refacă cadrul natural inițial.

7.6. Impactul asupra calitatii aerului, climei

Pe parcursul amenajării centralei fotovoltaice, impactul asupra mediului va fi generat de activitățile de construcție specifice (zgomot, praf) din cauza lucrărilor de excavatii și transport materiale. Aceste efecte isi inceteaza influenta în momentul în care se finalizeaza construirea. Utilajele și echipamentele din șanier vor fi verificate zilnic pentru prevenirea oricăror incidente ce ar putea duce la emisii în mediu.

Pentru protecția aerului din zonă nu sunt necesare măsuri speciale în perioada de execuție și exploatare.

După execuția lucrărilor, energia electrica obtinuta nu se bazează pe procese de combustie, generând emisii 0 de gaze cu efect de seră în atmosferă, spre deosebire de utilizarea cărbunilor, a petrolului ori a gazului natural.

7.7. Impactul zgomotelor și vibrațiilor

În timpul organizării de șantier, tinand seama de distantele pana la zonele rezidentiale, nu vor aparea situatii de disconfort la nivelul receptorilor sensibili.

În timpul exploatării parcului, nivelul de zgomot al zonei nu se modifică.

7.8. Impactul asupra peisajului și mediului vizual

Nu se prognozeaza un impact negativ semnificativ asupra peisajului. Zonele libere se mențin verzi.

7.9. Impactul asupra patrimoniului istoric și cultural

Nu au fost identificate în zona elemente ale patrimoniului istoric și cultural care ar necesita protectie.

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu, inclusiv pentru conformarea la cerințele privind monitorizarea emisiilor prevăzute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile.

Se vor respecta măsurile propuse pentru protecția factorilor de mediu. În perioada realizării investiției, atât beneficiarul proiectului cât și constructorul vor lua toate măsurile astfel încât lucrările să nu degradeze sub nicio formă componentele de mediu (aer, apă, sol, etc), altfel decât cele prevăzute în proiectul tehnic.

Monitorizarea emisiilor de poluanți se va realiza:

- prin ținerea evidenței gestionării deșeurilor conform Anexei nr.1 din HG nr.856/2002-modul de gestionarea deșeurilor
- prin inspecții tehnice periodice ale utilajelor, mijloacelor de transport folosite în fază de construcție
- menținerea sub limitele maxime admise ale emisiilor de poluanți în aerul înconjurător, respectiv nivelul de zgomot.

IX. Legătura cu alte acte normative și/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare

La proiectarea construcțiilor s-au respectat prevederile specificate în Certificatul de Urbanism. Proiectul este în acord cu Strategia Națională pentru Dezvoltare Durabilă a României 2030.

De asemenea, conform Regulamentului ariei naturale protejate, Art. 52. prevede „Pe teritoriul și în vecinătatea Complexului de Arie Protejate Cermei vor fi promovate proiectele de dezvoltare a infrastructurii și de dezvoltare economică ce utilizează tehnologie verde, cu emisii scăzute de gaze cu efect de seră și consum redus de combustibili fosili” iar Art. 53 „Pe teritoriul Complexului de Arie Protejate Cermei se promovează producția de energie verde, dar numai în concordanță cu necesitatea de conservare a peisajului, dezvoltare a infrastructurii verzi/coridoarelor ecologice și a producției locale tradiționale/bio” (Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, 2016), prevede, în mod explicit, posibilitatea de realizare a investițiilor în proiecte de producere a energiei din surse regenerabile.

X. Lucrări necesare organizării de șantier

Metodele de construcție vor fi cele clasice într-o organizare de șantier. Intervenițiile majore vor avea loc cu ocazia amplasării structurilor panourilor, însă acestea nu necesită fundații.

Împrejmuirea parcului fotovoltaic se va face cu gard din plasă de sârmă fixate pe stâlpi metalici cu profil rectangular (6x4 cm) sau rotund (11/2-2”), cu o înălțime maximă de 2 m de

la cota terenului. Stâlpii vor fi fixați direct în sol, fără fundație. În condițiile în care, caracteristicile fizice ale solului nu permit fixarea stâlpilor fără fundație, aceștia vor fi fixați în “pahare” de beton situate la o adâncime de 20-25 cm de la cota terenului, astfel încât să asigure stabilitatea necesară întregii structuri. Plasa din sârmă va fi fixate la o înălțime de 10-15 cm de la cota terenului. Accesul în perimetrul proiectului va fi asigurat atât printr-o poartă auto, cu o deschidere de 4,6 m cât și printr-o poartă pietonală cu o deschidere de 1,2 m. Porțile de acces vor fi fixate pe stâlpi cu profil rectangular (8x8 cm – pentru poarta auto și 4x4 cm pentru poarta pietonală). Fixarea stâlpilor gardului în “pahare” de beton se va face prin amplasarea acestora la o adâncime de minim 20-25 cm sub cota terenului, “paharele” de beton fiind acoperite cu strat fertile de sol favorabil instalării vegetației spontane. Măsura se va aplica doar în condițiile în care fixarea stâlpilor direct în sol nu va asigura stabilitatea necesară. Instalarea gardului se va face la o înălțime de 10-15 cm de la cota terenului, astfel încât să nu constituie o barieră fizică, care să împiedice circulația micromamiferelor, ci să faciliteze circulația liberă a acestora.

Sapaturile pentru cablurile electrice care se vor îngropa, se executa cu mini-excavatoare și manual.

Realizarea proiectului nu prevede lucrări de construcții de amploare, depozitarea temporară a materialelor se va face pe o suprafață de 1832 mp situată pe amplasamentul stației ridicătoare și pe 11 suprafațe de maxim **249 mp, diseminate** în interiorul parcelei, în apropierea zonei trasate pentru execuție, amplasate pe, sau în imediata vecinătate a drumurilor tehnologice de incintă, impactul asupra covorului vegetal fiind astfel diminuat.

În organizarea de santier se vor asigura:

- WC ecologic pentru muncitori;
- sursa de apa potabila – prin transport de apa imbuteliata și din retea publica de distributie apa.

XI. Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității, în măsura în care aceste informații sunt disponibile

Ca urmare a implementării proiectului, covorul vegetal de pe anumite suprafețe vor fi afectate de lucrări în faza de construcție, dar chiar și în absența implementării proiectului, covorul vegetal existent pe amplasamentul proiectului se caracterizează printr-o alterare a structurii, funcțiilor și dinamicii acestuia, ca urmare a unui mod de folosință neadecvat. Prin măsurile de refacere a covorului vegetal se urmărește o îmbunătățire a caracteristicilor structurale și funcționale ale acestuia, prin creșterea fitodiversității (bogăției specific) și echitabilității distribuției speciilor componente, în directă corelație cu caracteristicile staționale de pe amplasamentul proiectului. Refacerea covorului vegetal se va face atât prin utilizarea rezervei de semințe din banca de semințe din sol cât și prin reînsămânțări/supraînsămânțări (dacă este cazul) cu semințe ale speciilor autohtone locale provenite din pajiștile învecinate.

Pentru refacerea habitatului de pajiște nu este suficientă reînsămânțarea/supraînsămânțarea acestuia ci este nevoie și de asigurarea unui management adecvat, aceste pajiști fiind pajiști de origine secundară, care s-au format și conservat datorită unei presiuni antropice constante dar de intensitate redusă spre medie. Ca urmare, pentru a asigura succesul refacerii habitatului, este nevoie de ajustarea și/sau

reintroducerea managementului tradițional caracteristic zonei, management care a asigurat existența acestui tip de habitat. Deoarece pajiștile sunt folosite, în mod tradițional prin cosit (fânețe), pășunat sau printr-un mod de folosință mixtă (prin pășunare primăvara devreme și toamna după cosire și strângerea fânului), pajiștea refăcută pe suprafața amplasamentului se va utiliza în același mod dar cu respectarea următoarelor restricții/condiții:

- În primii 3 ani după refacere sau până la înțelenirea în proporție de minim 80-90%, se vor utiliza exclusiv prin cosire, ca fânețe, pentru protejarea covorului vegetal și a solului;
- În primii 3 ani, pajiștea va fi cosită abia după fructificarea și diseminarea majorității speciilor, sau a speciilor țintă (care vor fi stabilite în urma monitorizărilor periodice) astfel încât să fie facilitată autoînsămânțarea naturală cu speciile caracteristice habitatului și cu păstrarea proporțiilor dintre acestea;
- În cazul identificării unor specii nedorite/invazive pe suprafața pajiștii, acestea vor fi eliminate anual, înainte de înflorire, fructificare și diseminare;
- Pășunatul va fi permis cel mai devreme după primii 3 ani de la refacere și doar după analiza datelor obținute în urma monitorizărilor, date care să confirme că pășunatul nu va avea efecte negative majore asupra structurii, funcțiilor și dinamicii habitatului de pajiște;
- Pășunatul se va realiza cu încărcătura optimă de animale care va fi stabilită în funcție de capacitatea de suport a habitatului și a particularităților biologice și cerințelor ecologice a speciilor țintă (plante și animale);
- Periodic, cel puțin odată la 3 ani, se va folosi exclusiv prin cosire, astfel încât să se reducă riscul modificării structurii habitatului în funcție de comportamentul și preferințele de hrănire al animalelor cu care se pășunează, dar și pentru reducerea impactului negativ asupra solului (modificarea regimului hidric, de aerisire, etc.);
- Evaluarea anuală a stării de conservare a habitatului refăcut, cel puțin în primii 5 ani după refacerea acestuia, pe baza datelor obținute în cadrul activităților de monitorizare periodică;
- Monitorizarea periodică, cel puțin în primii 5 ani se vor efectua monitorizări periodice, cu o frecvență de cel puțin două ori pe an (la începutul și sfârșitul sezonului de vegetație) sau ori de câte ori este nevoie;
- Pe baza rezultatelor monitorizărilor se va evalua necesitatea ajustării măsurilor de management și a intensității acestora astfel încât să se poată îndeplini obiectivele asumate prin refacerea acestui habitat de pajiște.

La încetarea activității se va notifica autoritatea de mediu și se va solicita actul de reglementare în scopul stabilirii obligațiilor de mediu. În funcție de destinația ulterioară, dacă se dorește schimbarea folosinței, terenul afectat de investiție va fi eliberat de sarcini, lucrările îngropate vor fi scoase, terenul va fi nivelat cu material de umplutura local. În totalitate terenurile vor fi redacte cadrului natural în stare nealterată.

XII. Anexe - piese desenate

Anexa 1. Piese desenate

Anexa 2. Hărți de distribuție a habitatelor speciilor de interes conservativ în cadrul ariei naturale protejate ROSPA0014

XIII. Pentru proiectele care intră sub incidența prevederilor art. 28 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, memoriul va fi completat cu următoarele:

Proiectul, atât în varianta inițială pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, cât și în versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, prin suprapunerea parțială peste ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului, intră sub incidența prevederilor art. 28 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.

XIII.A. Descrierea succintă a proiectului și distanța față de ANPIC

Pentru proiectul “**Realizarea unui parc fotovoltaic, utilități aferente, împrejmuire, stație de transformare, creare acces și racord la SEN**”, ca urmare a parcurgerii procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, în conformitate cu prevederile legale în vigoare (Legea 292/2018), Agenția pentru Protecția Mediului Arad a emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023.

Titularul proiectului „*REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, UTILITĂȚI AFERENTE, ÎMPREJMUIRE, STAȚIE DE TRANSFORMARE, CREARE ACCES ȘI RACORD LA SEN*”, pentru care Agenția pentru Protecția Mediului Arad a emis acordul de mediu nr. 06 din 31.07.2023, consideră oportună modificarea proiectului inițial. Modificările propuse vor fi evidențiate în cele ce urmează.

Centrala electrică fotovoltaică se va amplasa pe terenul proprietate privată, din localitatea Sebiș, intravilan FN, înscris în CF nr. 301223, nr. 301224, nr. 301228, nr. 301222, nr. 301251, județul Arad, pe o suprafață măsurată de 945.667 mp (94,57 ha). Modificările aduse proiectului sunt următoarele: **extinderea suprafeței totale propuse** pentru realizarea proiectului de la **690.812 mp (69,08 ha)**, la **945.667 mp (94,57 ha)**, prin adăugarea unei parcele suplimentare identificate prin Numărul Cadastral **301223** (Tarla 39, Parcela 350) cu o suprafață de **254.855 mp (25,49 ha)**, suprafață situată tot în **intravilanul localității Sebiș**, având categoria de folosință **pășune**, conform Certificatului de Urbanism nr. 6 din 23.02.2024.

Suprafața de teren vizată de proiect se află în **intravilanul orașului Sebiș**, localitatea Prunișor, județul Arad. Destinația actuală a terenului este de pășune.

Destinația stabilită prin Documentația de urbanism cu nr. 260/2012 faza P.U.Z., aprobată prin HCL Sebiș nr. 27/2013, a întregii suprafețe pe care se propune implementarea proiectului, cu modificările propuse, (945.667 mp) este de **Zonă industrială – fermă solară de producere a energiei electrice**.

Accesul la proiect se va face de pe drumul județean DJ 793 pe sectorul Prunișor – Cărand, de unde spre sud – vest se urmărește un drum de exploatare agricolă pentru circa 600 m.

Amplasamentul proiectului se află în intravilanul orașului Sebiș, regimul tehnic al terenului, stabilit prin P.U.Z, fiind:

- Zonă industrială-fermă solară de producere a energiei electrice;
- POT max = 70%; CUT max = 0,7;
- spații verzi minim 20%.

Principalele modificări propuse proiectului, față de versiunea pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, sunt prezentate exhaustiv în tabelul numărul 3.1.

Așa cum se poate observa și în tabelul nr. 3.1, **inițial**, soluția tehnică prevedea realizarea parcului fotovoltaic cu module amplasate într-o structură de tip landscape având câte 3 module, cu o putere unitară de 525 Wp, totalizând un număr de 120.000 module și cu invertoare amplasate centralizat; utilizarea a 17 invertoare centrale cu puterea unitară de 3125 kW, de tip outdoor, fiecare inverter fiind deservit de tablouri de cc și de cutii de joncțiune pe partea de curent continuu de tip stringbox; CEF cu o putere totală instalată de 63,00 MWp, respectiv 53,125 MW putere totală evacuată. Producția totală era estimată la 91.560 MWh/an. **Se propune modificarea soluției tehnice** prin: instalarea de module amplasate într-o **structură de tip trackers** având câte **2 module**, totalizând un număr de **121.187 panouri** cu o **putere unitară de 590 W** și cu **invertoare tip string**; utilizarea a **190 invertoare string** cu **puterea unitară de 300 kW**, de tip outdoor, fiecare inverter fiind deservit de tablouri de cc și de cutii de joncțiune pe partea de curent continuu de tip stringbox; **CEF** cu o **putere totală instalată de 71,5 MWp**, respectiv **57,125 MW putere totală evacuată**. **Producția totală estimată va fi de 105,6 GWh/an.**

Panourile fotovoltaice vor fi montate pe o structură metalică. **În varianta inițială**, structura metalică era compusă din cadru metalic înclinat / fix (aprox. 6.032 m lățime), pe care se montau panourile fotovoltaice + stâlpi metalici susținere cadru dispuși pe două rânduri (distanța între stâlpi aprox. 3.412 m). **Se propune modificarea structurii metalice astfel: picioare metalice ce susțin un ax central prevăzut cu sistem de rotire.** Față de varianta inițială, unde pentru fiecare masă erau patru picioare montate, în varianta propusă vor fi doar două picioare montate. Structura inițială fixă ar fi asigurat umbrirea permanentă a terenului, în timp ce structura tracker propusă asigură umbrire alternativă.

Față de varianta inițială, crește **suprafața totală ocupată de panouri** cu 6.998,96 mp, de la 30,61 ha la **31,31 ha**.

Alte modificări aduse proiectului se referă la:

- Construirea unei **stații de transformare 20/110 kV** dedicată **CEF Prunișor** cu o putere evacuată de **57,125 MW**, aceasta având un **spor de putere de 4MW față de cea inițială, respectiv de la 53,125 MW la 57,125 MW**. Aceasta va menține, ca și la stația inițială, montarea unui transformator de putere de **63 MVA** și unei celule de 110 kV cu întreruptor și dispozitive de protecție;

- Realizarea unei **Linii Electrice de Înaltă Tensiune (LES) de 110 kV între noua celulă de 110 kV din Stația Sebiș și stația CEF Prunișor, pe o distanță aproximativă de 10 km, respectiv cu 0,4 km mai mult față de proiectul inițial.** Aceasta va implica montarea unui cablu de LES, împreună cu fibra optică, pe o lungime de aproximativ 400 metri în UAT Buteni și aproximativ 9.600 metri în UAT Sebiș, suprafața ocupată efectiv va fi de 4.906 metri pătrați - UAT Sebiș și 397 metri pătrați - UAT Buteni;

- Cablul LES 110kV va fi plasat într-un șanț cu o adâncime de 120 cm (mai mult cu 40 cm față de adâncimea inițială) și o lățime de 50 cm (se menține conform proiectului inițial), aceste dimensiuni asigurând protecția corespunzătoare a cablului și vor permite accesul pentru lucrări de întreținere și reparații. Traseul cablului a fost stabilit astfel încât să minimizeze impactul asupra ecosistemului și să evite zonele sensibile din punctul de vedere al mediului.

- **Drumurile** proiectate în **incintă** pentru amplasarea panourilor fotovoltaice și apoi pentru întreținerea instalațiilor vor avea lățimea de 3 - 4 m (5 m stație ridicătoare). Drumul perimetral va fi amenajat la o distanță de 3,0 m față de limita de proprietate.

Lungime totală drumuri de incintă (m) (inclusiv înierbat): 9.768 (creștere cu 3.561 m față de varianta inițială, din care 2.958 înierbat).

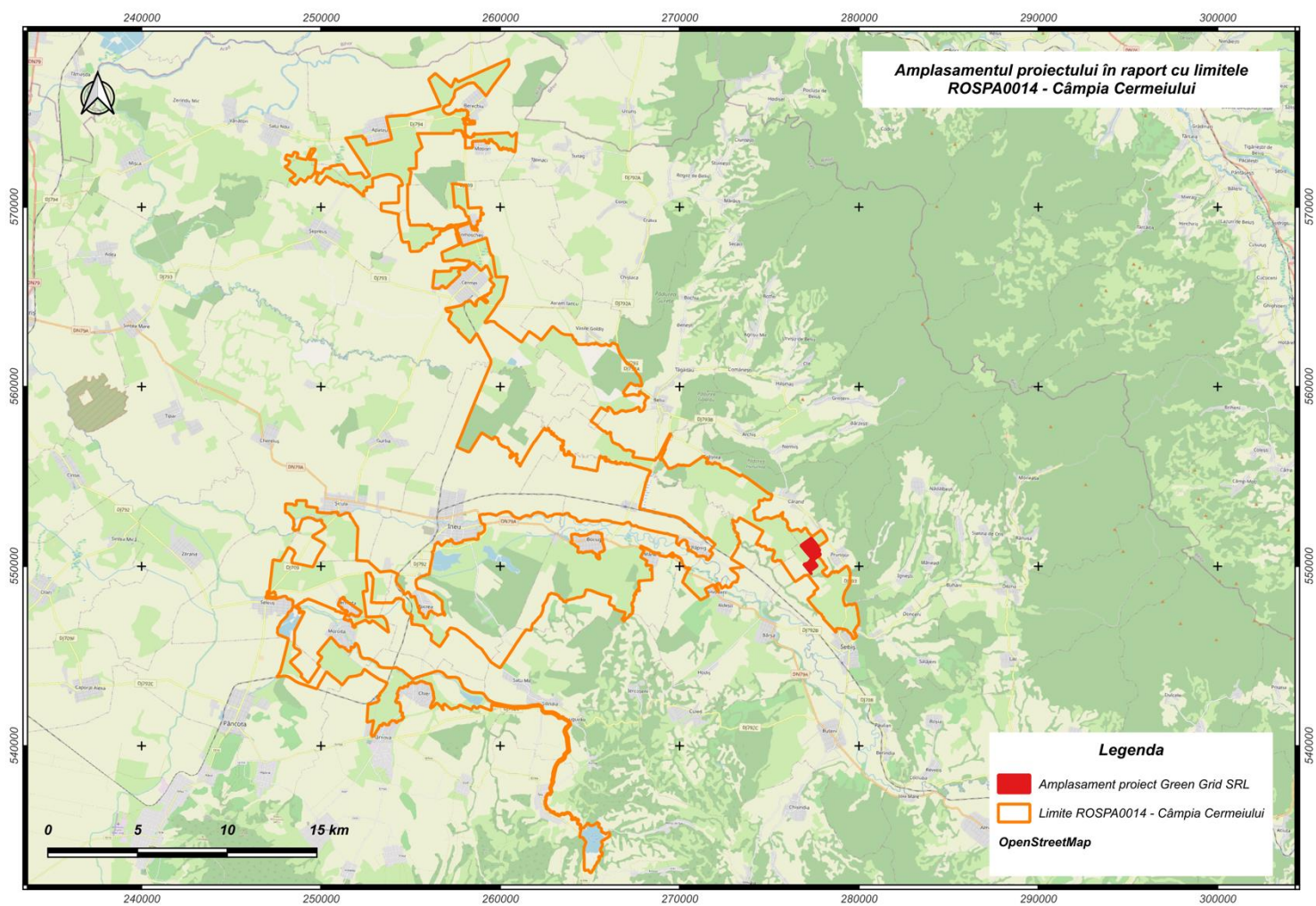
Suprafața totală ocupată de drumurile de incintă (mp), așa cum reiese și din Tabelul nr. 1, va fi de 33.957 (creștere cu 15.138 mp față de varianta inițială, din care înierbat 8.874).

Având în vedere traficul foarte redus, drumurile din incintă doar se vor balasta, grosimea stratului de balast fiind de 30 cm. În profil transversal, drumurile tehnologice vor avea forma de streășină, cu panta unică, cu valori de 4 % spre spațiul verde adiacent sau canalele de desecare. Platformele carosabile din incintă nu vor fi destinate circulației publice și vor fi de categorie tehnică IV, asigurând un trafic doar pe perioada de montare a panourilor fotovoltaice. În perioada de funcționare a parcului fotovoltaic, traficul rutier va fi alcătuit doar din vehiculele (autoturismele) personalului care va asigura întreținerea instalațiilor. Scurgerea apelor de pe platformele carosabile ale drumurilor proiectate se va face spre canalele de desecare existente în zonă sau spre spațiul verde/ terenul viran. Pentru continuitatea canalelor de desecare existente sunt prevăzute 7 podețe tubulare $\Phi 800$ cu lungimea de 5-8 m, dintre care 3 sunt existente pe amplasamentul proiectului, iar 4 sunt propuse pentru a fi construite în faza de implementare a proiectului.

XIII.B. Numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar

Proiectul pentru care se solicită reactualizarea Acordului de mediu nr. 6/31.07.2023, emis de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, se va implementa parțial în cadrul **ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului.**

Fig. XIII.1. Amplasamentul proiectului în raport cu aria naturală protejată ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului



Codul și numele ANPIC	ROSPA0014 Câmpia Cermeiului
Intersectată (Da/Nu)	Da
Obiective de conservare (Da/Nu)	Da
Plan de management (Da/Nu)	Da
ANPIC inclus în Zona de Influență a PP [Da/Nu(justificare)]	Nu. ANPIC intersectat de PP conf. criteriu a), pct. 6.A, din Anexa nr. 6 la Ghidul metodologic aprobat prin OMMAP nr. 1.682/2023.
ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP [Da/Nu (justificare)]	Da
ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP [Da/Nu (justificare)]	Da
Măsuri restrictive din PM/ act normativ/ act administrativ	Nu au fost identificate măsuri restrictive care pot conduce la modificarea PP sau la respingerea acestuia.
<i>Măsuri specifice și/sau restrictive din Anexa nr. 1 la OMMAP 1.180/2016 - Plan de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe</i>	
Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei	Aplicarea ghidului de bune practici în agricultură, respectiv a codului bunelor practici agricole pentru protecția apelor supraterrane și subterane de poluarea cu nitrați și pentru a reduce impactul antropoc cauzat de activitățile agricole.
	Cercetarea științifică pe teritoriul Complexului Ariei Protejate Cermei va fi orientată, pe cât posibil, spre realizarea scopului primordial, cel de conservare a habitatelor și speciilor de interes comunitar și de protecție.
	Amplasarea de capcane pentru animale, nevertebrate și vertebrate, în cadrul Complexului Ariei Protejate Cermei este interzisă, cu excepția măsurilor întreprinse pentru protejarea lucrărilor hidrotehnice.
	Amplasarea unor dispozitive cu înregistrări audio menite să alunge/ atragă speciile de amfibieni și păsări este interzisă, conform prevederilor din legislația specifică.
	Limitarea pătrunderii animalelor domestice în sit, interzicerea accesului câinilor ciobănești fără jujeu, controlul deplasării câinilor cu jujeu.
	Combaterea braconajului, prin măsuri legale întreprinse de responsabilii individual și prin acțiuni comune.
Specii de păsări acvatice de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei	Respectarea măsurilor privitoare la managementul cursurilor de apă, așa cum sunt menționate în subcapitolul Hidrologie, secțiunea Managementul apelor.
Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Lullula arborea</i> , <i>Anthus campestris</i> , <i>Sylvia nisoria</i> , <i>Lanius collurio</i> , <i>Lanius minor</i>	Limitarea intervențiilor pentru curățarea lăstărișului - prin lucrări de ajutorarea regenerării naturale, degajări, curățiri - în perioada de reproducere a speciilor de paseriforme, martie-mai.
Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Aquila pomarina</i> , <i>Haliaeetus albicilla</i> , <i>Milvus migrans</i> , <i>Circus cyaneus</i> , <i>Pandion haliaetus</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Falco vespertinus</i>	Respectarea zonelor de liniște în jurul cuiburilor de răpitoare identificate ca fiind active, pe o rază de 150 m în jurul acestora.

<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Aquila pomarina</i>, <i>Haliaeetus albicilla</i>, <i>Milvus migrans</i>, <i>Circus cyaneus</i>, <i>Pandion haliaetus</i>, <i>Circaetus gallicus</i>, <i>Falco vespertinus</i>, <i>Pernis apivorus</i></p>	<p>Arborii în care se găsesc adăposturi de lilieci și cuiburi de păsări răpitoare se exclud de la tăiere, în scopul asigurării funcțiilor habitatului. În cazul speciilor prioritare de interes comunitar se va asigura o zonă tampon în jurul arborilor în care se găsesc cuiburile/adăposturile, la o distanță diferită stabilită în funcție de specie, dar care nu va fi mai mică de 50 m în diametru.</p> <p>Renaturarea habitatelor afectate antropic prin lucrări adecvate.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Crex crex</i>, <i>Egretta garzetta</i>, <i>Ardea purpurea</i>, <i>Aythya nyroca</i>, <i>Alcedo atthis</i>, <i>Ardeola ralloides</i>, <i>Botaurus stellaris</i>, <i>Platalea leucorodia</i>, <i>Philomachus pugnax</i>, <i>Tringa glareola</i></p>	<p>Managementul suprafețelor în vederea evitării și/ sau reducerii fragmentării datorată expansiunii infrastructurii, în special în zonele cheie - culoarele de legătură între habitatele specifice.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Alcedo atthis</i>, <i>Nycticorax nycticorax</i>, <i>Tringa glareola</i></p>	<p>Monitorizarea și reglementarea activităților de extragere a agregatelor minerale.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Alcedo atthis</i>, <i>Egretta garzetta</i>, <i>Egretta alba</i>, <i>Nycticorax nycticorax</i>, <i>Philomachus pugnax</i></p>	<p>Monitorizarea și controlul deversărilor de efluenți de la stațiile de epurare ale comunelor, precum și de la diverși agenți economici sau persoane private.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Aquila pomarina</i></p>	<p>Marcarea firelor electrice de înaltă tensiune cu balize vizibile.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Circaetus gallicus</i>, <i>Ciconia nigra</i>, <i>Hieraaetus pennatus</i>, <i>Aquila pomarina</i></p>	<p>Reducerea până la anulare a activității umane dacă sunt identificate teritorii sigure de cuibărire ale speciei pe întregul interval al perioadei de cuibărit.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Crex crex</i>, <i>Tringa glareola</i></p>	<p>Controlul activității de pășunat și cosit, pentru a păstra structura habitatelor de cuibărire și hrănire.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Aquila pomarina</i>, <i>Ciconia ciconia</i>, <i>Ciconia nigra</i>, <i>Circaetus gallicus</i>, <i>Circus cyaneus</i>, <i>Hieraaetus pennatus</i></p>	<p>Limitarea folosirii substanțelor chimice remanente.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Circaetus gallicus</i></p>	<p>Oprirea tăierii arborilor înalți în câmp deschis, păstrarea unui număr de 2-3 arbori înalți pe picior în lizierele unităților amenajistice exploatate, respectiv din lunca râurilor.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Circus aeruginosus</i>, <i>Egretta garzetta</i>, <i>Egretta alba</i>, <i>Nycticorax nycticorax</i>, <i>Philomachus pugnax</i></p>	<p>Limitarea extinderii rețelei de canale de desecare în zonele umede existente, pentru a păstra caracteristicile acestora.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Chlidonias hybridus</i>, <i>Egretta garzetta</i>, <i>Egretta alba</i>, <i>Philomachus pugnax</i></p>	<p>Stoparea colmatării bazinelor acvatice naturale sau artificiale.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Circus cyaneus</i></p>	<p>Limitarea extinderii culturilor agricole.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Crex crex</i></p>	<p>Cositul manual al fânețelor, în afara perioadei de cuibărit.</p>
<p>Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Ixobrychus minutus</i></p>	<p>Interzicerea cu strictețe a incendierii stufului și vegetației în general.</p>

Specii de păsări de interes conservativ din Complexul Ariei Protejate Cermei: <i>Lanius minor</i>	Păstrarea tufărișurilor de-a lungul drumurilor și la liziera pădurilor, precum și între parcelele agricole.
Habitat neforestiere: 40A0*, 6240*, 6430	Limitarea prezenței speciilor invazive.
	Renaturarea habitatelor afectate antropic prin lucrări adecvate.
	Controlul și eliminarea speciilor invazive precum <i>Amorpha fruticosa</i> și <i>Fallopia japonica</i> , a căror dezvoltare conduce la degradarea habitatelor caracteristice speciilor și habitatelor vizate.
Habitat neforestiere: 6240*	Reglarea încărcăturii de animale - maximum 0,4-0,5 UVM/ha.
	Trecerea unor suprafețe în exploatarea ca fâneață sau mixt - 1 coasă + pășunat.
	Interzicerea pășunatului între 01 noiembrie și 15 aprilie.
	Interzicerea realizării de construcții noi.
	Limitarea aplicării măsurilor drastice de ameliorare agronomică - supraînsămânțare, fertilizare anorganică, amendamentare - în parcelele învecinate.
	Reconstrucția ecologică a suprafețelor de pajiști degradate din sit
Habitat neforestiere: 6430	Cosirea - cel puțin o dată pe an - a pajiștilor ripariene înalte.
Habitat neforestiere: 40A0*	Păstrarea tufărișurilor de-a lungul drumurilor și la liziera pădurilor, precum și între parcelele agricole.
Măsuri specifice și/sau restrictive din Anexa nr. 2 la OMMAP 1.180/2016 - Regulament de organizare și funcționare a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și a ariilor protejate conexe	
Specii de faună și floră de interes conservativ	<p>Art. 10 Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, care se află sub regim strict de protecție, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B a OUG 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, care trăiesc atât pe teritoriul Complexului de Ariei Protejate Cermei, cât și în afara lui, sunt interzise:</p> <p>a) orice formă de recoltare, capturare,ucidere, distrugere sau vătămare;</p> <p>b) perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;</p> <p>c) distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;</p> <p>d) deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;</p> <p>e) recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale;</p> <p>f) deținerea, transportul, comerțul sau schimburile în orice scop fără avizul autorității de mediu competente.</p>

	<p>Art. 11. Recoltarea, capturarea și valorificarea plantelor și animalelor aparținând speciilor prevăzute în anexa 5 a OUG nr. 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare, se vor face în condiții compatibile cu menținerea acestor specii într-o stare de conservare favorabilă, luându-se, după caz, următoarele măsuri:</p> <p>a) reglementarea accesului în anumite zone și/sau anumite perioade;</p> <p>b) interdicția temporară și/sau locală a recoltării și culegerii anumitor specii, conform OMMDD nr. 410/2008 pentru aprobarea Procedurii de autorizare a activităților de recoltare, capturare și/sau achiziție și/sau comercializare, pe teritoriul național sau la export, a florilor de mină, a fosilelor de plante și fosilelor de animale vertebrate și nevertebrate, precum și a plantelor și animalelor din flora și, respectiv, fauna sălbatică și a importului acestora, cu modificările și completările ulterioare;</p> <p>c) reglementarea perioadelor, a modurilor și mijloacelor de recoltare/capturare, în conformitate cu prevederile anexei nr. 6 din OUG nr. 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011, cu modificările și completările ulterioare;</p> <p>d) încurajarea cultivării și creșterii în captivitate a speciilor de floră și faună sălbatică de interes economic, în vederea reducerii presiunii asupra populațiilor naturale.</p>
	<p>Nota¹ - pag. 358 - Art. 52. Pe teritoriul și în vecinătatea Complexului de Arie Protejate Cermei vor fi promovate proiectele de dezvoltare a infrastructurii și de dezvoltare economică ce utilizează tehnologie verde, cu emisii scăzute de gaze cu efect de seră și consum redus de combustibili fosili.</p>
	<p>Nota² - pag. 358 - Art. 53. Pe teritoriul Complexului de Arie Protejate Cermei se promovează producția de energie verde, dar numai în concordanță cu necesitatea de conservare a peisajului, dezvoltare a infrastructurii verzi/ coridoarelor ecologice și a producției locale tradiționale/ bio.</p>

XIII.C. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP-ului

Situl Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului a fost declarat prin Hotărârea de Guvern nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică drept parte integrantă a Rețelei Ecologice Europene Natura 2000 în România, modificată și completată prin Hotărârea de Guvern nr. 971/2011.

Tabel XIII.3.A. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP (distribuția indivizilor speciilor de interes conservativ)

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	100-200 indivizi	1057.69	N, -1.07	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	100-200 indivizi	24892.01	V, -25.48	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	100-200 indivizi	23785.91	NV, -31.26	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	100-200 indivizi	25130.99	NV, -31.46	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	100-200 indivizi	25627.80	NV, -31.86	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	100-200 indivizi	23661.36	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	19069.25	SV, 19.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	18364.74	SV, 40.77	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	19747.26	SV, -17.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	10033.61	V, -16.81	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	20551.81	V, -23.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	16989.26	V, -21.75	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	16876.07	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	3-6 perechi	16789.44	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	14-20 indivizi	17373.09	V, -22.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	14-20 indivizi	16543.69	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas clypeata</i>	10-20 indivizi	23676.82	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas clypeata</i>	10-20 indivizi	47352.91	NV, -43.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	14066.19	V, -19.28	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16834.62	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16844.15	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16396.46	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16396.46	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16396.46	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16834.62	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16844.15	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16746.50	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16746.50	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16834.62	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	16844.15	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	19837.45	V, -24.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	20-80 indivizi în pasaj	20349.98	V, -20.39	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	5-10 indivizi	16396.46	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	5-10 indivizi	16543.69	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	5-10 indivizi	16746.50	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	5-10 indivizi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	19235.89	SV, 23.54	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	19187.43	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	19747.26	SV, -17.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	19970.88	V, -24.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	16746.50	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	13037.79	V, -21.05	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	11394.40	V, -15.96	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	21985.41	NV, -27.36	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	34767.50	NV, -34.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	32650.18	NV, -32.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	100-200 perechi sedentare 4000 indivizi în migrație	31258.06	NV, -24.00	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	80-150 indivizi în pasaj 2 perechi cuibăritoare	33580.84	V, -26.83	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	80-150 indivizi în pasaj 2 perechi cuibăritoare	22313.67	V, -20.47	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	80-150 indivizi în pasaj 2 perechi cuibăritoare	16543.69	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	80-150 indivizi în pasaj 2 perechi cuibăritoare	42227.82	NV, -39.18	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	80-150 indivizi în pasaj 2 perechi cuibăritoare	48298.60	V, -42.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	10-15 indivizi	19838.88	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	10-15 indivizi	19390.62	SV, 26.68	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	10-15 indivizi	16834.62	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	10-15 indivizi	16746.50	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	80-150 indivizi în pasaj	19236.33	SV, 23.54	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	80-150 indivizi în pasaj	19189.56	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	80-150 indivizi în pasaj	16935.73	V, -19.09	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	80-150 indivizi în pasaj	16931.93	V, -19.81	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	80-150 indivizi în pasaj	19913.36	V, -24.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	80-150 indivizi în pasaj	11612.18	V, -15.73	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	80-150 indivizi în pasaj	21952.13	NV, -27.44	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	29113.08	V, -28.80	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	10646.39	V, -4.60	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	9784.60	NV, -7.55	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	15108.34	NV, 7.15	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	19593.28	NV, -21.74	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	22327.91	NV, -26.95	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	24283.62	NV, -23.76	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	25095.57	NV, -31.48	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	33434.67	NV, -35.36	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	34577.60	NV, -34.15	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	35974.32	NV, -34.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	31991.21	NV, -31.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	32233.81	NV, -33.21	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	32107.61	NV, -33.03	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	5-8 perechi	30108.94	NV, -29.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	7408.97	S, 15.03	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	11992.31	E, 105.42	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	10677.11	S, 11.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	10812.58	S, 21.41	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	13828.80	SE, 11.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	16231.17	SE, 154.21	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	15746.94	S, 281.52	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	20285.83	SE, 162.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	21951.14	SE, 143.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	1-2 perechi	21951.14	SE, 143.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	18499.94	SV, 25.34	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	18710.75	SV, 27.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	19747.26	SV, -17.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	21521.85	V, -22.90	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	19970.88	V, -24.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	16396.46	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	16860.98	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	16489.51	V, -20.16	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	14066.19	V, -19.28	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	11430.18	V, -15.54	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	30616.24	NV, -31.04	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	25129.22	NV, -31.46	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	16274.78	NV, -21.67	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	32489.08	NV, -32.59	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	75-150 indivizi	30112.13	NV, -29.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea purpurea</i>	1-3 indivizi	49358.53	SV, -19.59	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea purpurea</i>	1-3 indivizi	50047.10	V, -23.98	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea purpurea</i>	1-3 indivizi	48353.96	V, -42.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea purpurea</i>	1-3 indivizi	39052.71	NV, -26.48	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardeola ralloides</i>	2 perechi	48738.86	V, -42.97	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardeola ralloides</i>	2 perechi	51514.27	V, -42.04	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	20-30 indivizi	16494.87	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	20-30 indivizi	16543.69	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	20-30 indivizi	17373.09	V, -22.43	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	20-30 indivizi	19235.89	SV, 23.54	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	20-30 indivizi	19187.43	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	20-30 indivizi	19318.73	SV, 23.86	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	20-30 indivizi	19636.78	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya fuligula</i>	5-10 indivizi	19390.62	SV, 26.68	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya fuligula</i>	5-10 indivizi	19387.03	SV, 26.68	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	16543.69	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	16858.35	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	16849.80	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	17373.09	V, -22.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	23676.82	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	5-10 indivizi	19216.54	SE, 21.90	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Botaurus stellaris</i>	1-2 perechi	33527.32	V, -26.94	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Botaurus stellaris</i>	1-2 perechi	33595.89	V, -27.70	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Botaurus stellaris</i>	1-2 perechi	33582.87	V, -26.83	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Botaurus stellaris</i>	1-2 perechi	48126.82	V, -42.23	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	10-15 indivizi	17373.09	V, -22.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	10-15 indivizi	18935.26	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	10-15 indivizi	19838.88	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	10-15 indivizi	19189.56	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	10-15 indivizi	48391.46	V, -41.98	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Caprimulgus europaeus</i>	4-8 indivizi	37906.53	SV, 141.66	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Caprimulgus europaeus</i>	4-8 indivizi	39023.80	SV, 43.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Caprimulgus europaeus</i>	4-8 indivizi	49056.37	V, -42.74	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	5-10 perechi	13037.27	V, -14.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	5-10 perechi	16861.67	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	5-10 perechi	26031.82	V, -25.53	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	5-10 perechi	23760.61	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	5-10 perechi	33528.52	NV, -35.28	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	2257.93	NV, 7.92	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	3571.01	SV, -1.30	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	3677.40	SV, 5.38	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	8683.77	S, 8.48	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	10459.61	NV, -11.45	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	10378.72	NV, -11.54	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	16386.45	NV, -13.18	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	16397.62	NV, -13.50	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	22319.70	NV, -26.31	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	24656.04	V, -29.89	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	16844.15	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	19325.54	SV, 23.86	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	19047.73	SV, 13.86	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	16540.42	SV, -5.90	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	19424.09	SV, 13.47	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	20854.56	V, -14.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	32219.09	NV, -33.37	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	10-15 perechi	30125.89	V, -30.38	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia nigra</i>	1-4 indivizi	6089.61	NV, 0.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia nigra</i>	1-4 indivizi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia nigra</i>	1-4 indivizi	48615.03	V, -41.89	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia nigra</i>	1-4 indivizi	28370.84	V, -25.16	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circaetus gallicus</i>	2 indivizi	717.82	NE, 11.13	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circaetus gallicus</i>	2 indivizi	7097.21	NE, 226.51	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circaetus gallicus</i>	2 indivizi	38013.07	NV, -31.92	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	13012.23	V, -15.35	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	13679.56	V, -15.41	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	22645.00	V, -24.89	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	8803.87	E, 56.16	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	5452.50	N, 83.52	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	31063.65	NV, -34.61	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	23453.44	V, -28.81	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	23689.02	NV, -29.24	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	24054.45	NV, -29.61	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	24947.66	NV, -30.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	24078.16	NV, -24.51	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	27096.11	V, -29.84	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	21909.80	SE, 26.58	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	3-5 perechi	38164.44	V, -35.10	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	10722.96	V, -17.77	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	11178.84	V, -16.59	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	12746.14	V, -17.33	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	14093.44	V, -19.33	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	15399.32	V, -20.38	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	16382.77	V, -20.91	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	16755.77	V, -22.59	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	17232.19	V, 27.30	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	19035.43	SV, 26.44	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	25162.54	NV, -31.01	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	2-4 indivizi	27816.49	V, -28.49	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	16942.56	V, -21.03	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	4109.64	SV, 8.97	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	19747.26	SV, -17.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	11430.18	V, -15.54	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	15669.66	V, -20.31	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	17699.07	V, -21.65	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	16790.02	V, -20.56	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	17860.24	V, -21.85	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	16863.96	V, -20.91	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	16786.85	V, -21.01	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	16852.66	V, -18.49	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	20043.33	V, -23.31	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	20261.87	V, -21.18	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	19620.60	V, -20.54	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	25633.31	V, -27.05	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	25293.04	V, -25.51	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	24329.73	NV, -24.37	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	25414.08	NV, -19.80	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	36185.65	NV, -34.60	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	32082.13	NV, -33.31	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	2500-3000 indivizi	30367.48	NV, -21.68	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Crex crex</i>	25-40 indivizi	373.15	NV, -4.50	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Crex crex</i>	25-40 indivizi	1057.69	N, -1.07	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Crex crex</i>	25-40 indivizi	717.82	NE, 11.13	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Crex crex</i>	25-40 indivizi	29041.04	V, -29.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Crex crex</i>	25-40 indivizi	51903.86	NV, -43.93	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	10-30 indivizi	16396.46	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	10-30 indivizi	16745.99	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	10-30 indivizi	16764.69	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	10-30 indivizi	16849.80	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	10-30 indivizi	17354.50	V, -22.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	10-30 indivizi	17140.17	V, -22.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	10-30 indivizi	13919.66	V, -18.30	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	10-15 perechi	20445.81	SV, 51.10	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	10-15 perechi	18250.33	SV, 56.82	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	10-15 perechi	19155.24	V, -11.05	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	10-15 perechi	35680.35	NV, -35.91	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	15-20 perechi	19899.49	SV, 8.82	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	15-20 perechi	22433.30	SV, 19.56	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	15-20 perechi	25410.96	SV, -5.96	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	15-20 perechi	19219.56	V, -21.09	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	15-20 perechi	22953.54	V, -28.75	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	15-20 perechi	32528.19	NV, -32.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	15-20 perechi	29986.12	NV, -28.92	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	1-3 perechi	20041.61	SV, 62.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	1-3 perechi	19162.19	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	1-3 perechi	21105.22	SV, 164.25	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	1-3 perechi	7101.20	NE, 226.51	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	1-3 perechi	12960.87	SE, 109.36	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	1-3 perechi	14911.88	NV, 13.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	1-3 perechi	36840.37	NV, -30.09	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	19083.22	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	19838.88	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	19747.26	SV, -17.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	30839.54	V, -27.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	25893.55	V, -26.21	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	19970.88	V, -24.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	16890.27	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	10375.99	V, -15.80	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	13037.79	V, -21.05	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	25111.73	NV, -31.49	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	30-35 indivizi	23549.44	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta garzetta</i>	10-15 indivizi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta garzetta</i>	10-15 indivizi	36514.24	V, -33.33	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta garzetta</i>	10-15 indivizi	40822.28	V, -37.55	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Falco vespertinus</i>	40-80 indivizi	33569.40	V, -30.08	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Falco vespertinus</i>	40-80 indivizi	34516.08	V, -26.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Falco vespertinus</i>	40-80 indivizi	36757.76	V, -33.58	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Falco vespertinus</i>	40-80 indivizi	32249.87	NV, -33.73	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Falco vespertinus</i>	40-80 indivizi	38454.68	V, -38.52	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Falco vespertinus</i>	40-80 indivizi	39225.67	V, -38.21	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	19237.02	SV, 19.86	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	19316.95	SV, 23.86	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	19388.63	SV, 26.68	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	16396.46	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	16809.80	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	16849.80	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	23661.36	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	38075.73	NV, -33.26	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	20-50 perechi	19217.68	SE, 21.90	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	30-40 indivizi	42337.56	V, -39.48	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	30-40 indivizi	46330.82	V, -37.59	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	30-40 indivizi	44803.29	V, -40.57	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	30-40 indivizi	54998.84	V, -33.84	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	30-40 indivizi	53476.69	S, 37.97	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	20-50 perechi	19186.28	SV, 14.17	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	20-50 perechi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	20-50 perechi	16835.71	V, -21.38	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	20-50 perechi	28411.91	V, -27.96	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia arctica</i>	10-15 indivizi	48615.03	V, -41.89	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia arctica</i>	10-15 indivizi	49625.74	SV, -19.57	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia stellata</i>	5-8 indivizi	48615.03	V, -41.89	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia stellata</i>	5-8 indivizi	49509.49	SV, -19.61	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	19189.56	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	19616.51	SV, 25.09	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	19356.00	SV, 45.78	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	19747.26	SV, -17.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	16791.46	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	16404.91	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	16942.56	V, -21.03	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	1-2 indivizi	13325.58	V, -20.10	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	10-15 indivizi	19217.89	SE, 21.90	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	10-15 indivizi	33446.30	V, -25.50	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	10-15 indivizi	48742.80	V, -38.75	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	10-15 indivizi	48615.03	V, -41.89	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	18364.74	SV, 40.77	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	19658.74	SV, 7.47	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	5410.37	SE, 22.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	28274.20	V, -29.81	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	23673.36	NV, -28.52	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	17699.98	NV, -18.82	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	12507.84	NV, 13.68	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	23964.34	NV, -24.61	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	27073.13	NV, -26.86	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	31752.28	NV, -32.31	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	150-400 indivizi	34169.93	NV, -33.07	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	5861.54	SE, 30.81	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	5541.43	SV, 32.38	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	10768.45	V, 5.59	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	28910.37	V, -29.40	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	26050.04	V, -26.45	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	22216.81	V, -25.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	15928.48	NV, -11.08	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	23794.25	NV, -30.03	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	24320.22	NV, -24.41	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	32742.75	NV, -36.65	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	32877.47	NV, -32.90	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	32002.10	NV, -31.69	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	1-2 perechi	30166.83	NV, -29.41	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	4-8 indivizi	19837.45	V, -24.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	4-8 indivizi	19162.19	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	4-8 indivizi	19137.88	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	1-2 indivizi	16834.62	V, -22.42	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	1-2 indivizi	19162.19	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	1-2 indivizi	19156.40	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	40-60 indivizi	16834.62	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	40-60 indivizi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	40-60 indivizi	16746.55	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	40-60 indivizi	16917.41	V, -19.13	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	40-60 indivizi	19837.45	V, -24.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	40-60 indivizi	20450.74	V, -24.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	10-15 perechi	748.70	NE, 14.69	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	10-15 perechi	16840.34	V, -17.08	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	10-15 perechi	10189.48	SE, 95.36	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	10-15 perechi	6706.22	NE, 183.51	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Milvus migrans</i>	1-2 perechi	47461.21	V, -33.78	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	0-120 indivizi	35012.10	NV, -36.95	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	0-120 indivizi	35764.13	NV, -37.74	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	0-120 indivizi	43054.71	V, -36.67	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius phaeopus</i>	20-60 indivizi în migrație	28989.11	V, -28.89	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius phaeopus</i>	20-60 indivizi în migrație	33576.09	V, -30.24	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-13 indivizi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-13 indivizi	36726.22	V, -34.13	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Nycticorax nycticorax</i>	10-13 indivizi	35680.35	NV, -35.91	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pandion haliaetus</i>	1-2 perechi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pernis apivorus</i>	2-3 perechi	12731.84	SE, 116.17	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pernis apivorus</i>	2-3 perechi	18624.54	SE, 50.03	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pernis apivorus</i>	2-3 perechi	21458.49	SE, 49.60	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pernis apivorus</i>	2-3 perechi	24690.55	SE, 32.56	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pernis apivorus</i>	2-3 perechi	48615.03	V, -41.89	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	41951.99	NV, -39.17	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	32589.68	V, -29.04	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	22247.45	V, -19.96	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19747.26	SV, -17.14	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	22721.12	V, -25.72	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19679.29	V, -22.78	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19237.94	V, -25.33	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19621.32	V, -20.54	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	16771.24	V, -17.97	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	17089.14	V, -22.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	16834.62	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	16942.56	V, -21.03	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	16516.91	V, -19.81	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	14610.83	V, -19.62	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	14119.29	V, -18.72	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	13162.77	V, -18.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	13037.79	V, -21.05	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	11178.84	V, -16.59	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	10319.65	V, -15.65	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19838.88	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19162.19	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19187.43	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19066.21	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	5-10 indivizi	19236.64	SV, 23.54	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Philomachus pugnax</i>	500-600 indivizi	43054.71	V, -36.67	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Philomachus pugnax</i>	500-600 indivizi	47365.17	V, -39.01	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Picus canus</i>	2-5 perechi	19156.40	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Picus canus</i>	2-5 perechi	12696.08	E, 163.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Picus canus</i>	2-5 perechi	28951.17	SE, 124.18	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Platalea leucorodia</i>	20-40 indivizi	23549.44	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Platalea leucorodia</i>	20-40 indivizi	32570.01	NV, -37.25	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Platalea leucorodia</i>	20-40 indivizi	32625.35	NV, -35.41	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Platalea leucorodia</i>	20-40 indivizi	32757.26	NV, -36.65	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Platalea leucorodia</i>	20-40 indivizi	35680.35	NV, -35.91	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	16860.98	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	16860.98	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	17276.68	V, -22.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	18935.26	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19114.68	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19237.92	SV, 19.86	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19236.96	SV, 19.86	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19316.44	SV, 23.86	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19390.22	SV, 24.93	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19838.88	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19187.43	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	18364.74	SV, 40.77	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	10-25 perechi	19196.29	SE, 21.90	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Porzana parva</i>	5-10 perechi	49005.48	V, -42.43	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Porzana porzana</i>	30-50 perechi	53090.00	S, 37.15	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Porzana porzana</i>	30-50 perechi	63618.03	NV, -39.62	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Rallus aquaticus</i>	20-30 indivizi	16844.85	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Rallus aquaticus</i>	20-30 indivizi	43615.01	V, -37.54	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Sylvia nisoria</i>	1-3 perechi	27234.91	V, -28.80	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Sylvia nisoria</i>	1-3 perechi	27966.57	V, -29.18	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Sylvia nisoria</i>	1-3 perechi	23791.77	V, -29.38	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Sylvia nisoria</i>	1-3 perechi	23670.08	NV, -30.58	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Sylvia nisoria</i>	1-3 perechi	29195.40	NV, -32.26	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	10-15 perechi	16816.75	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	10-15 perechi	16816.75	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	10-15 perechi	19197.86	SE, 21.90	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	10-15 perechi	38075.73	NV, -33.26	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tringa glareola</i>	200-250 indivizi	23549.44	NV, -27.19	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	29911.32	NV, -29.58	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	30643.99	NV, -33.07	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	24952.68	NV, -30.70	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	36228.68	NV, -36.17	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	23693.71	V, -27.26	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața/ populația	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	28677.39	V, -29.17	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	26944.47	V, -29.27	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	24259.91	SV, -10.31	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	21454.58	V, -20.75	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	20349.98	V, -20.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	16494.87	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	16942.56	V, -21.03	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	14119.29	V, -18.72	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	60-120 indivizi	11430.18	V, -15.54	favorabilă	menținerea stării de conservare

Tabel XIII.3.B. Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP (distribuția habitatelor speciilor de interes conservativ)

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	26.41	NU, 25866.31	V, -29.25	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	240.31	NU, 4275.02	V, -11.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	12.44	NU, 2079.50	SE, -1.39	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	159.67	NU, 11002.50	NV, -18.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Alcedo atthis</i>	96.47	NU, 3391.00	V, -10.74	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas acuta</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas clypeata</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas clypeata</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas clypeata</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas clypeata</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas clypeata</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas crecca</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas penelope</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas platyrhynchos</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas querquedula</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anas strepera</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anser albifrons</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Anthus campestris</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aquila pomarina</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea cinerea</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardea purpurea</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ardeola ralloides</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya ferina</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya fuligula</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya fuligula</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya fuligula</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya fuligula</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya fuligula</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Aythya nyroca</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Botaurus stellaris</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Bucephala clangula</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Caprimulgus europaeus</i>	754.69	NU, 14361.47	V, -9.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Caprimulgus europaeus</i>	60.79	NU, 7418.24	NV, -9.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	104.96	NU, 18919.36	V, -22.81	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Chlidonias hybrida</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia ciconia</i>	24424.29	DA	-2.64	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ciconia nigra</i>	857.20	NU, 14414.37	V, -6.57	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circaetus gallicus</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	2.15	NU, 15824.55	V, -22.42	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus aeruginosus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Circus cyaneus</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Corvus frugilegus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Crex crex</i>	2756.78	NU, 25138.92	NV, -24.76	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Crex crex</i>	147.63	NU, 27097.60	NV, -26.98	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Cygnus olor</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	1.43	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	754.69	NU, 14361.47	V, -9.23	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	406.36	NU, 30914.87	NV, - 33.46	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos medius</i>	746.82	NU, 16315.95	V, -13.82	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	1.43	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	754.69	NU, 14361.47	V, -9.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	406.36	NU, 30914.87	NV, - 33.46	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	746.82	NU, 16315.95	V, -13.82	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dendrocopos syriacus</i>	69.89	NU, 24266.32	NV, - 23.79	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	754.69	NU, 14361.47	V, -9.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Dryocopus martius</i>	60.79	NU, 7418.24	NV, -9.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta alba</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta garzetta</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Egretta garzetta</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Falco vespertinus</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Fulica atra</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinago gallinago</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gallinula chloropus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia arctica</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia arctica</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia arctica</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia arctica</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia arctica</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia stellata</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia stellata</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia stellata</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia stellata</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Gavia stellata</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Haliaeetus albicilla</i>	857.20	NU, 14414.37	V, -6.57	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Ixobrychus minutus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius collurio</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lanius minor</i>	109.49	NU, 24264.40	NV, - 29.36	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus cachinnans</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, - 14.94	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus canus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Larus ridibundus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	1.43	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	754.69	NU, 14361.47	V, -9.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	746.82	NU, 16315.95	V, -13.82	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Lullula arborea</i>	60.79	NU, 7418.24	NV, -9.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Milvus migrans</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius arquata</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

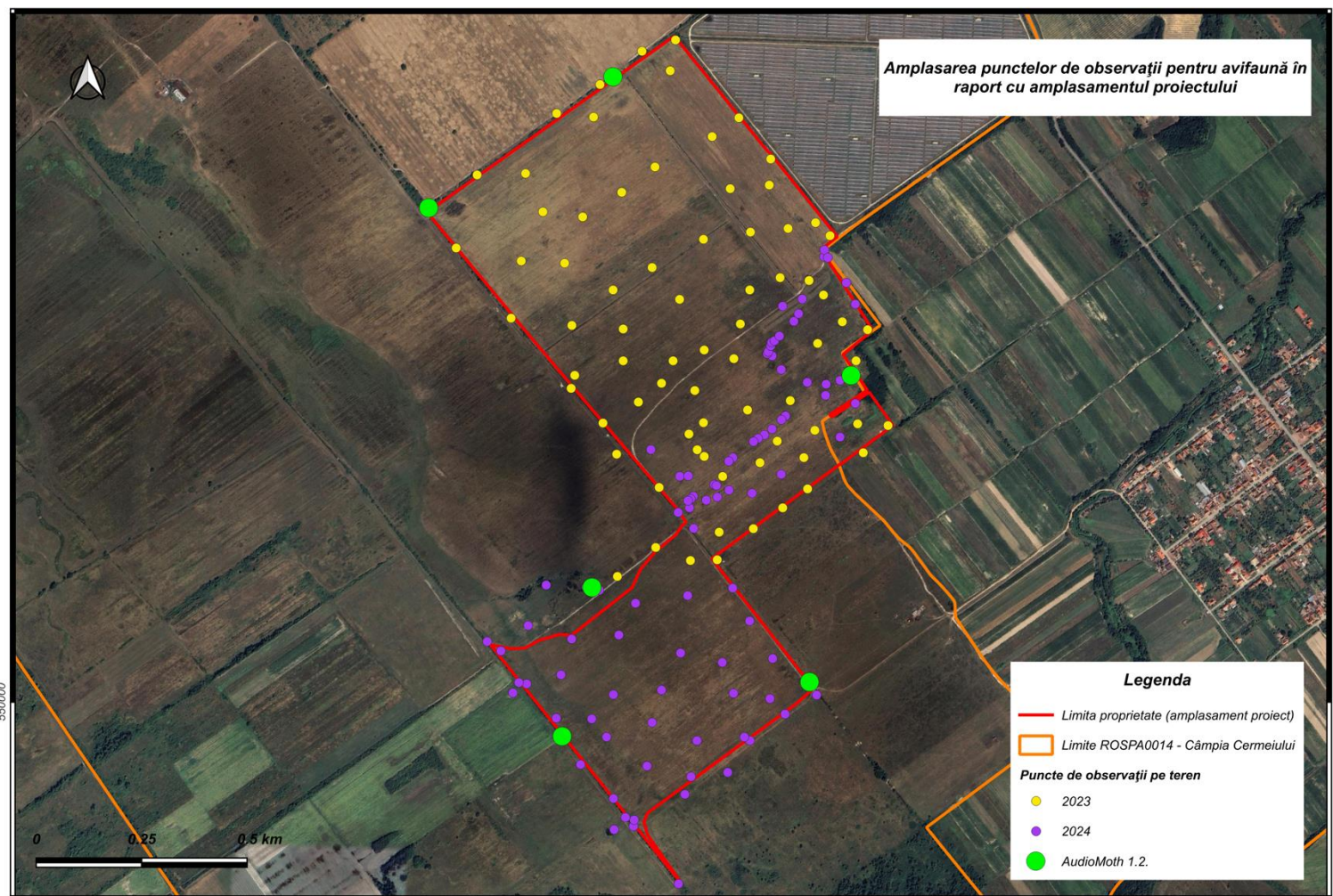
Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius phaeopus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius phaeopus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius phaeopus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius phaeopus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Numenius phaeopus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Nycticorax nycticorax</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Nycticorax nycticorax</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Nycticorax nycticorax</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pandion haliaetus</i>	857.20	NU, 14414.37	V, -6.57	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Pernis apivorus</i>	24424.29	DA	-2.64	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Phalacrocorax carbo</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Philomachus pugnax</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Philomachus pugnax</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Philomachus pugnax</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Philomachus pugnax</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Picus canus</i>	754.69	NU, 14361.47	V, -9.23	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Picus canus</i>	60.79	NU, 7418.24	NV, -9.29	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Platalea leucorodia</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Podiceps cristatus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Porzana parva</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Porzana parva</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Porzana porzana</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului i speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Porzana porzana</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Rallus aquaticus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Rallus aquaticus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Rallus aquaticus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Rallus aquaticus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Rallus aquaticus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Sylvia nisoria</i>	1.43	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Tringa glareola</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	127.18	NU, 28084.26	V, -28.32	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	154.03	NU, 18265.60	SV, 25.06	favorabilă	menținerea stării de conservare

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața habitatului speciei (ha)	Locația față de PP (intersectat Da/Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea/ menținerea stării de conservare)
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	66.34	NU, 19203.32	SV, -14.94	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	88.66	NU, 15645.67	V, -6.63	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului	<i>Vanellus vanellus</i>	18.30	NU, 9521.04	V, -13.99	favorabilă	menținerea stării de conservare

Figura XIII.C.1. Harta de distribuție a punctelor de observație (eșantionaj) a speciilor de interes conservativ pentru care a fost declarată aria naturală protejată ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului



Pentru evaluarea prezenței și efectivelor speciilor de păsări pentru care a fost declarată aria naturală protejată au fost folosite atât datele publice existente, și anume: planul de management, baza de date Milvus - <https://openbirdmaps.ro/map/>, baza de date a Societății Ornitologice Române - <https://pasaridinromania.sor.ro/ornitodata>, baza de date Global Biodiversity Information Facility (GBIF) - <https://www.gbif.org>, cât și date obținute pe teren. Colectarea datelor pe teren s-a realizat atât în 2023, pentru versiunea inițială a proiectului cât și în perioada mai-iunie 2024 pentru suprafața propusă pentru extindere, punctele de eșantionare fiind reprezentate în figura XIII.C.1. Pentru inventarierea și identificarea speciilor de păsări prezente pe amplasamentul proiectului și în vecinătatea acestuia s-au realizat atât observații directe, în punct fix și/sau pe transecte, cât și înregistrări cu AudioMoth 1.2. Datele înregistrate au fost analizate cu BirdNET Analyzer versiunea 2.4.



Figura XIII.C.2. AudioMoth instalat pentru înregistrarea păsărilor pe amplasamentul proiectului

XIII.D. Se precizează dacă PP-ul propus are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar

Proiectul nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariilor naturale protejate de interes comunitar.

XIII.E. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată

Impactul pe termen scurt este determinat de faza de construcție, când urmare în principal zgomotelor produse de utilaje există posibilitatea perturbării activității unor exemplare de specii de păsări din zona terenului vizat de proiect. Perturbarea este temporară, nu afectează fizic habitatele învecinate, după încetarea lucrărilor acestea putând fi reocupate în liniște de către exemplarele care le preferă. Nivelul de emisii atmosferice și de zgomot aferent lucrărilor de construire nu afectează semnificativ avifauna din zonă. De asemenea în zona proiectului se desfășoară activități agricole, utilajele utilizate având niveluri de zgomot similare cu cele ce se vor utiliza la realizarea investiției în cea mai mare parte a timpului.

Tabelul XIII.E.1. Identificarea relațiilor cauză - efecte – impacturi (tabelul nr. 4 din secțiunea E.1 a conținutului-cadru al Memoriului de prezentare din Anexa nr. 3A, OM 1682/2023)

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/ dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
Amenajarea drumului de acces	Zgomot	> 50 dB(A)	Perturbare	0,26 ha	ROSPA0014
Trasarea lucrărilor	Prezența umană	-	Perturbare	94,57 ha	ROSPA0014
Împrejmuirea terenului	Zgomot	> 50 dB(A)	Perturbare		ROSPA0014
Amenajarea drumurilor de incintă	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare	3,4 ha	ROSPA0014
Reabilitarea/construirea podețelor care să asigure continuitatea canalelor de irigație/desecare	Zgomot	> 50 dB(A)	Perturbare	0,02 ha	ROSPA0014
Amenajarea organizării de șantier principale	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare	1810 mp	ROSPA0014
Amenajarea organizărilor de șantier secundare	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare	2739 mp	ROSPA0014
Amenajarea suprafețelor de depozitare temporară a materialelor	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare	3948 mp	ROSPA0014
Trasarea lucrărilor de săpătură pentru cabluri electrice	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare	0,5 ha	ROSPA0014
Marcarea punctelor de montaj al echipamentelor (panouri fotovoltaice)	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare	139,8 mp	ROSPA0014
Montare structuri metalice direct în sol	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare	139,8 mp	ROSPA0014
Panourile fotovoltaice vor fi montate pe structurile metalice	Zgomot	> 50 dB(A)	Perturbare	31,31 ha	ROSPA0014

Tipuri de intervenții propuse de proiect în etapele de construcție/ operare/ dezafectare Obiectivele PPS	Efecte	Valori prag avute în vedere pentru identificarea impactului (acolo unde este cazul)	Impacturi	Cuantificare impacturi	ANPIC potențial afectate
Excavații pentru fundația cabinei postului de transformare și pentru fixarea porților de acces în parc	Zgomot, decopertare covor vegetal	> 50 dB(A)	Perturbare, pierdere de habitat	3896,5 mp	ROSPA0014
Lucrări de execuție suprastructură cabină post de transformare	Zgomot	> 50 dB(A)	Perturbare, pierdere de habitat	3896,5 mp	ROSPA0014
Lucrări de execuție instalații electrice	Zgomot	> 50 dB(A)	Perturbare	31,31 ha	ROSPA0014
Recepția lucrărilor și punerea în funcțiune	Zgomot, prezența umană	fără	Perturbare	91,57 ha	ROSPA0014
Refacerea covorului vegetal, conform măsurilor de reducere a impactului propuse în cadrul EA și RIM pentru varianta inițială a proiectului pentru care a fost emis actul de reglementare	Prezența umană	fără	Perturbare	maxim 91,57 ha	ROSPA0014
Managementul conservativ al habitatului de pajiște, în conformitate cu măsurile de reducere a impactului propuse în EA și RIM pentru varianta inițială a proiectului pentru care a fost emis actul de reglementare	cosit, îndepărtare material vegetal, pășunat	fără	Perturbare	94,57 ha	ROSPA0014
Mentenanță periodică a parcului fotovoltaic	Zgomot, prezența umană	fără	Perturbare	31,31 ha	ROSPA0014

Pentru evaluarea impactului potențial al proiectului asupra obiectivelor de conservare ale ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului s-au analizat atât detaliile tehnice ale proiectului cât și cerințele ecologice și particularitățile biologice ale speciilor potențial afectate, rezultatele analizei fiind sintetizate în tabelul XIII.E.2.

Tabelul XIII.E.2. Estimarea impactului potențial al PP-ului asupra speciilor și habitatelor pentru care ANPIC a fost desemnată (tabelul nr. 5 din secțiunea E.1 a conținutului-cadru al Memoriului de prezentare din Anexa nr. 3A, OM 1682/2023)

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
ROSPA0014 Câmpia Cermeiului	A229 <i>Alcedo atthis</i> (pescăraș albastru)	Mărimea populației	cel puțin 6 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A255 <i>Anthus campestris</i> (fâsă de câmp)	Mărimea populației	cel puțin 10 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.805,61 ha		2,91 ha	nesemnificativ
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		nesemnificativ	nesemnificativ
	A089 <i>Aquila pomarina</i> (acvilă țipătoare mică)	Mărimea populației	cel puțin 2 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	nu a fost încă definită		2,91 ha	nesemnificativ
		Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	3,14 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
		Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	28,26 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
		Mărimea populației	cel puțin 2 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
	A029 <i>Ardea purpurea</i> (stârc roșu)	Suprafața habitatului	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A024 <i>Ardeola ralloides</i> (stârc galben)	Mărimea populației	cel puțin 2 perechi	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.471,34 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A060 <i>Aythya nyroca</i> (rață roșie)	Mărimea populației	cel puțin 20 perechi; cel puțin 50 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.471,34 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A021 <i>Botaurus stellaris</i> (buhai de baltă)	Mărimea populației	cel puțin 2 perechi	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)	fără impact	fără impact			
A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> (caprimulg)	Mărimea populației	cel puțin 8 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact	
	Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact	

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative, altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 22.650,38 ha		fără impact	fără impact
		Abundența și suprafața poienilor în păduri	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Abundența și suprafața zonelor umede în păduri	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Structuri de biodiversitate în habitat	cel puțin 5%		fără impact	fără impact
	A196 <i>Chlidonias hybrida</i> (chirighiță cu obraz alb)	Mărimea populației	cel puțin 30 perechi; cel puțin 100 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.471,34 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A031 <i>Ciconia ciconia</i> (barză albă)	Mărimea populației	cel puțin 25 perechi	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 20.033,29 ha		2,91 ha	nesemnificativ
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		ne semnificativ	ne semnificativ
	A030 <i>Ciconia nigra</i> (barză neagră)	Mărirea populației	cel puțin 20 indivizi în migrație; cel puțin 2 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 2.778,66 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
	A080 <i>Circaetus gallicus</i> (șerpar)	Mărirea populației	cel puțin 1 pereche	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 18.657,43 ha		2,91 ha	ne semnificativ
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		ne semnificativ	ne semnificativ
		Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	3,14 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
		Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	28,26 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
	A081 <i>Circus aeruginosus</i> (erete de stuf)	Mărirea populației	cel puțin 4 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 18.657,43 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	3,14 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	28,26 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
	A082 <i>Circus cyaneus</i> (erete vânăt)	Mărimea populației	cel puțin 20 indivizi în migrație; cel puțin 5 indivizi în iernare	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.918,23 ha		2,91 ha	nesemnificativ
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		nesemnificativ	nesemnificativ
	A122 <i>Crex crex</i> (cristel de câmp)	Mărimea populației	cel puțin 40 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.918,23 ha		fără impact	fără impact
	A238 <i>Dendrocopos medius</i> (ciocănitoare de stejar)	Mărimea populației	cel puțin 20 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 2.778,66 ha		fără impact	fără impact
		Arbori de biodiversitate	cel puțin 5 arbori maturi/ha		fără impact	fără impact
		Volum lemn mort	cel puțin 20 m ³ /ha		fără impact	fără impact
	A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> (ciocănitoare de grădini)	Mărimea populației	cel puțin 40 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tendența mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 2.778,66 ha		fără impact	fără impact
		Arbori de biodiversitate	cel puțin 5 arbori maturi/ha		fără impact	fără impact
		Volum lemn mort	cel puțin 20 m ³ /ha		fără impact	fără impact
	A236 <i>Dryocopus martius</i> (ciocănitoare neagră)	Mărimea populației	cel puțin 4 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendența mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative, altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 2.778,66 ha		fără impact	fără impact
		Arbori de biodiversitate	cel puțin 5 arbori maturi/ha		fără impact	fără impact
		Volum lemn mort	cel puțin 20 m ³ /ha		fără impact	fără impact
	A027 <i>Egretta alba</i> (egretă mare)	Mărimea populației	cel puțin 60 indivizi în pasaj	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.471,34 ha		fără impact	fără impact
		Tendența mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)	fără impact		fără impact	

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A026 <i>Egretta garzetta</i> (egretă mică)	Mărimea populației	cel puțin 4 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.471,34 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A097 <i>Falco vespertinus</i> (vânturel de seară)	Mărimea populației	cel puțin 12 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.805,61 ha		2,91 ha	nesemnificativ
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		nesemnificativ	nesemnificativ
		Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	3,14 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
		Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	28,26 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
	A002 <i>Gavia arctica</i> (cufundar polar)	Mărimea populației	cel puțin 15 indivizi iernare	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A001 <i>Gavia stellata</i> (cufundar mic)	Mărimea populației	cel puțin 8 indivizi iernare	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
	A075 <i>Haliaeetus albicilla</i> (codalb)	Mărimea populației	cel puțin 1 pereche	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 4.250,01 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A022 <i>Ixobrychus minutus</i> (stârc pitic)	Mărimea populației	cel puțin 20 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
	A338 <i>Lanius collurio</i> (sfrâncioc roșiatic)	Mărimea populației	cel puțin 300 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.920,68 ha		2,91 ha	nesemnificativ
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		nesemnificativ	nesemnificativ
	A339 <i>Lanius minor</i> (sfrâncioc cu frunte neagră)	Mărimea populației	cel puțin 60 perechi	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.920,68 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
	A246 <i>Lullula arborea</i> (ciocârlie de pădure)	Mărimea populației	cel puțin 20 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 2.778,66 ha		fără impact	fără impact
Vegetație arbustivă/ arborescentă pe pajiști		între 5-20 acoperire %/ ha	fără impact		fără impact	
A073 <i>Milvus migrans</i> (gaie neagră)	Mărimea populației	cel puțin 2 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact	
	Suprafața habitatului	cel puțin 2.891,28 ha		2,91 ha	nesemnificativ	
	Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact	
	Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		nesemnificativ	nesemnificativ	

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	3,14 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
		Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	28,26 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
	A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> (stârc de noapte)	Mărimea populației	cel puțin 5 indivizi în perioada de reproducere	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.471,34 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A094 <i>Pandion haliaetus</i> (uligan pescar)	Mărimea populației	cel puțin 3 indivizi în pasaj	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
	A072 <i>Pernis apivorus</i> (viespar)	Mărimea populației	cel puțin 3 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	nu a fost încă definită		2,91 ha	nesemnificativ
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		ne semnificativ	ne semnificativ
		Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	3,14 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
		Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	28,26 ha x nr. cuiburi		fără impact	fără impact
	A151 <i>Philomachus pugnax</i> (bătăuș)	Mărimea populației	cel puțin 400 indivizi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.918,23 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
	A234 <i>Picus canus</i> (gheonoaie sură)	Mărimea populației	cel puțin 8 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative, altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 2.778,66 ha		fără impact	fără impact
		Arbori de biodiversitate	cel puțin 5 arbori maturi/ha		fără impact	fără impact
		Volum lemn mort	cel puțin 20 m ³ /ha		fără impact	fără impact
	A034 <i>Platalea leucorodia</i> (lopătar)	Mărimea populației	cel puțin 8 indivizi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative, altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
	A120 <i>Porzana parva</i> (creșteț mic)	Mărimea populației	cel puțin 10 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A119 <i>Porzana porzana</i> (creșteț pestriț)	Mărimea populației	cel puțin 50 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
	A307 <i>Sylvia nisoria</i> (silvie porumbacă)	Mărimea populației	cel puțin 15 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 19.871,71 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
	A166 <i>Tringa glareola</i> (fluierar de mlaștină)	Mărimea populației	cel puțin 200 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Suprafața habitatului	cel puțin 1.471,34 ha		fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
	A054 <i>Anas acuta</i> (rață sulițar)	Mărimea populației	cel puțin 55 indivizi în pasaj	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A056 <i>Anas clypeata</i> (rață lingurar)	Mărimea populației	cel puțin 115 indivizi în pasaj	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A052 <i>Anas crecca</i> (rață pitică)	Mărimea populației	cel puțin 1.000 indivizi în pasaj	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A050 <i>Anas penelope</i> (rață fluierătoare)	Mărimea populației	cel puțin 150 indivizi în pasaj	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A053 <i>Anas platyrhynchos</i> (rață mare)	Mărimea populației	cel puțin 6.000 indivizi în pasaj	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A055 <i>Anas querquedula</i> (rață cârâitoare)	Mărimea populației	cel puțin 115 indivizi în pasaj; cel puțin 2 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A051 <i>Anas strepera</i> (rață pestriță)	Mărimea populației	cel puțin 40 indivizi în pasaj; cel puțin 4 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendența mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A059 <i>Aythya ferina</i> (rață cu cap castaniu)	Mărimea populației	cel puțin 400 indivizi în pasaj; cel puțin 50 perechi	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A061 <i>Aythya fuligula</i> (rață moțată)	Mărimea populației	cel puțin 140 indivizi în pasaj	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A067 <i>Bucephala clangula</i> (rață sunătoare)	Mărimea populației	cel puțin 55 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A036 <i>Cygnus olor</i> (lebăda cucuiată, lebăda de vară, lebăda mută)	Mărimea populației	cel puțin 20 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		A125 <i>Fulica atra</i> (lișiță)	Mărimea populației		cel puțin 115 perechi; cel puțin 2.000 indivizi în migrație	Favorabilă
	Tendința mărimii populației		stabilă sau în creștere	fără impact	fără impact	
	Tipar de distribuție		fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale	fără impact	fără impact	

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A459 <i>Larus cachinnans</i> (pescăruș pontic)	Mărimea populației	cel puțin 150 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A182 <i>Larus canus</i> (pescăruș sur)	Mărimea populației	cel puțin 40 indivizi în migrație	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		A179 <i>Larus ridibundus</i> (pescăruș răsător)	Mărimea populației		cel puțin 2.000 indivizi în migrație	Favorabilă
	Tendința mărimii populației		stabilă sau în creștere	fără impact	fără impact	
	Tipar de distribuție		fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale	fără impact	fără impact	

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> (cormoran mare)	Mărimea populației	cel puțin 1.600 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A005 <i>Podiceps cristatus</i> (corcodel mare)	Mărimea populației	cel puțin 40 perechi; cel puțin 300 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> (corcodel mic)	Mărimea populației	cel puțin 30 perechi; cel puțin 200 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	cel puțin 1.358,73 ha		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> (lăcar mare)	Mărimea populației	nu a fost încă definită	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A028 <i>Ardea cinerea</i> (stârc cenușiu)	Mărimea populației	cel puțin 140 indivizi în pasaj; cel puțin 70 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A123 <i>Gallinula chloropus</i> (găinușă de baltă)	Mărimea populației	cel puțin 75 indivizi în pasaj; cel puțin 35 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A118 <i>Rallus aquaticus</i> (cârstel de baltă)	Mărimea populației	cel puțin 10 indivizi în iernare; cel puțin 30 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	cel puțin 112,62 ha		fără impact	fără impact
		Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
		Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)		fără impact	fără impact
	A153 <i>Gallinago gallinago</i> (becațină comună)	Mărimea populației	cel puțin 75 indivizi în pasaj; cel puțin 10 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Habitatelor litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
	A160 <i>Numenius arquata</i> (culic mare)	Mărimea populației	cel puțin 100 indivizi în pasaj	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Habitatelor litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
	A158 <i>Numenius phaeopus</i> (culic mic)	Mărimea populației	cel puțin 40 indivizi în pasaj	Nefavorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Habitare litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
	A142 <i>Vanellus vanellus</i> (nagâț)	Mărimea populației	cel puțin 850 indivizi în pasaj; cel puțin 140 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Nivelul apei	fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Habitare litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
	A041 <i>Anser albifrons</i> (gârlită mare)	Mărimea populației	cel puțin 80 indivizi în migrație	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole utilizate în mod extensiv)	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
	A348 <i>Corvus frugilegus</i> (cioară de semănătură)	Mărimea populației	cel puțin 750 perechi	Favorabilă	fără impact	fără impact
		Tendința mărimii populației	stabilă sau în creștere		fără impact	fără impact

Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificația impactului
		Tipar de distribuție	fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole utilizate în mod extensiv)	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact
		Arbori cu cuiburi (colonii) de cioară de semănătură	nu a fost încă definită		fără impact	fără impact

Pentru evaluarea impactului cumulativ potențial, au fost analizate atât presiunile și amenințările identificate în planul de management, cât și proiectele care pot genera impact cumulativ, enumerate în adresa Agenției pentru Protecția Mediului Arad nr. 11062/25.06.2024.

Evaluarea impactului cumulativ potențial este sintetizat în tabelul XIII.E.3.

XIII.E.1. Identificarea și estimarea impactului

Estimarea și motivarea impactului potențial al proiectului asupra speciilor de interes conservativ pentru care a fost desemnată aria naturală protejată ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului, sunt prezentate în Anexa 3C.

XIII.E.2. Identificarea incertitudinilor

Nu au fost identificate incertitudini, aria naturală protejată ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului, pe teritoriul căreia se suprapune parțial și amplasamentul proiectului pentru care se solicită reactualizarea actului de reglementare emis de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, în cadrul cărora se vor efectua lucrările rămase de executat, și la nivelul căreia se va manifesta impactul potențial al proiectului, are plan de management aprobat, care conține suficiente detalii despre speciile (efective populaționale, distribuție, stare de conservare etc.) și habitatele speciilor de interes comunitar (distribuție, suprafețe, caracteristici ecologice etc.), care au permis o identificare și evaluare obiectivă a impacturilor potențiale atât asupra obiectivelor de conservare ale acestor arii naturale protejate, cât și asupra stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care au fost declarate.

Tabelul XIII.E.3. Analiza impactului cumulativ (tabelul nr. 6 din secțiunea E.1 a conținutului-cadru al Memoriului de prezentare din Anexa nr. 3A, OM 1682/2023)

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulativ asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificația impactului cumulativ	Justificarea semnificației impactului cumulativ
1	ROSPA0014 Câmpia Cermeiului	A229 <i>Alcedo atthis</i> (pescăraș albastru)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM: P1 Riscurile conexe legate de activitățile de creștere a animalelor domestice; P2/A2 Uciderea indivizilor prin braconaj - utilizarea diferitelor tipuri de capcane, otrăvire, sau accidental în timpul desfășurării activității de recoltare a speciilor de interes cinegetic și pescuit; P5 Deșeurile de orice fel; P7/A7 Dezvoltarea rețelelor de transport și comunicare; P8/A8 Fragmentarea habitatelor datorată dezvoltării infrastructurii și activităților economice; P9/A9 Degradarea habitatelor prin desfășurarea unor activități economice, amenajarea cursurilor de apă, amenajarea teritoriului și poluarea apelor, modificarea suprafețelor de teren arabil, fânațe, pășuni, izlazuri cât și a zonelor împădurite; P13/A13 Dezvoltarea speciilor invazive non-native, alogene; A17 Fertilizarea, utilizarea produselor biocide/ hormoni/ substanțe chimice pentru a crește productivitatea terenurilor agricole; P23/A23 Extinderea intravilanului, în special a platformelor industriale.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
2		A255 <i>Anthus campestris</i> (fâsă de câmp)	Mărimea populației	<p><u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u>, care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u>, conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.</p> <p>Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024</p> <p>- SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200</p> <p>- SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201</p>	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului
			Suprafața habitatului		2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populație ca urmare a implementării proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și nesemnificativitatea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor
3		A089 <i>Aquila pomarina</i> (acvilă țipătoare mică)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM. Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tendința mărimii populației	- SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200 - SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201	fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populației ca urmare a implementării proiectului
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și nesemnarea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului		2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
			Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
4		A029 <i>Ardea purpurea</i> (stârc roșu)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate</u> speciile de păsări de interes conservativ și cu <u>migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației; P24 Asanarea	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)	zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
5		A024 <i>Ardeola ralloides</i> (stârc galben)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate</u> speciile de păsări de interes conservativ și cu <u>migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației; P24 Asanarea zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
6		A060 <i>Aythya nyroca</i> (rață roșie)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate</u> speciile de păsări de interes conservativ și cu <u>migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P24 Asanarea zonelor umede și	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulativ asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificația impactului cumulativ	Justificarea semnificației impactului cumulativ
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)	restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
7		A021 <i>Botaurus stellaris</i> (buhai de baltă)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
8		A224 <i>Caprimulgus europaeus</i> (caprimulg)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Abundența și suprafața poienilor în păduri		fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Abundența și suprafața zonelor umede în păduri		fără impact	fără impact	
			Structuri de biodiversitate în habitat		fără impact	fără impact	
9		A196 <i>Chlidonias hybridus</i> (chirighiță cu obraz alb)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
10		A031 <i>Ciconia ciconia</i> (barză albă)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P24 Asanarea zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului	Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024 - SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200 - SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201	2,91 ha	ne semnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populației ca urmare a implementării proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și neșemnificarea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor
11		A030 <i>Ciconia nigra</i> (barză neagră)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P25 Îndepărtarea lemnului mort pe picior sau căzut la sol, respectiv a arborilor bătrâni cu scorburi.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
12		A080 <i>Circaetus gallicus</i> (șerpar)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM. Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului	- SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200 - SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201	2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populației ca urmare a implementării proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat	
13			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și neșemnarea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor	
			Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei	
			Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei	
		A081 <i>Circus aeruginosus</i> (erețe de stuf)	Mărimea populației		Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației; P24 Asanarea	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
		Suprafața habitatului	fără impact			fără impact		
		Tendința mărimii populației	fără impact			fără impact		
		Tipar de distribuție	fără impact			fără impact		

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	
14		A082 <i>Circus cyaneus</i> (erete vânăt)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației. Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024 - SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200 - SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului
			Suprafața habitatului		2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populație ca urmare a implementării proiectului
			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și nesemnificarea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor
15	A122 <i>Crex crex</i> (cristel de câmp)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul	
		Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact		
		Tipar de distribuție		fără impact	fără impact		
		Suprafața habitatului		fără impact	fără impact		
16	A238 <i>Dendrocopos medius</i>	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu</u>	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe	
		Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact		

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		(ciocănitoare de stejar)	Tipar de distribuție Suprafața habitatului Arbori de biodiversitate Volum lemn mort	<u>migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P25 Îndepărtarea lemnului mort pe picior sau căzut la sol, respectiv a arborilor bătrâni cu scorburi; P29 Activitățile de îndepărtare a lăstărișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.	fără impact fără impact fără impact fără impact	fără impact fără impact fără impact fără impact	amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
17		A429 <i>Dendrocopos syriacus</i> (ciocănitoare de grădini)	Mărimea populației Tendința mărimii populației Tipar de distribuție Suprafața habitatului Arbori de biodiversitate Volum lemn mort	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P25 Îndepărtarea lemnului mort pe picior sau căzut la sol, respectiv a arborilor bătrâni cu scorburi; P29 Activitățile de îndepărtare a lăstărișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.	fără impact fără impact fără impact fără impact fără impact	fără impact fără impact fără impact fără impact fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
18		A236 <i>Dryocopus martius</i> (ciocănitoare neagră)	Mărimea populației Tendința mărimii populației Tipar de distribuție Suprafața habitatului Arbori de biodiversitate Volum lemn mort	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P25 Îndepărtarea lemnului mort pe picior sau căzut la sol, respectiv a arborilor bătrâni cu scorburi; P29 Activitățile de îndepărtare a lăstărișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.	fără impact fără impact fără impact fără impact fără impact	fără impact fără impact fără impact fără impact fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
19		A027 <i>Egretta alba</i> (egretă mare)	Mărimea populației Suprafața habitatului Tendința mărimii populației Tipar de distribuție	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P24 Asanarea zonelor umede și	fără impact fără impact fără impact fără impact	fără impact fără impact fără impact fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)	restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
20		A026 <i>Egretta garzetta</i> (egretă mică)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P24 Asanarea zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
21		A097 <i>Falco vespertinus</i> (vânturel de seară)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului
			Suprafața habitatului		2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populației ca urmare a implementării proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și neesențializarea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor
			Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
			Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
22		A002 <i>Gavia arctica</i> (cufundar polar)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
23		A001 <i>Gavia stellata</i> (cufundar mic)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
24		A075 <i>Haliaeetus albicilla</i> (codalb)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P24 Asanarea zonelor umede și	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulativ asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificația impactului cumulativ	Justificarea semnificației impactului cumulativ
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
25		A022 <i>Ixobrychus minutus</i> (stârc pitic)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
26		A338 <i>Lanius collurio</i> (sfrâncioc roșiatic)	Mărimea populației	<p><u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u>, care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u>, conform PM, la care se adaugă: P29 Activitățile de îndepărtare a lăstărișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.</p> <p>Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024</p> <ul style="list-style-type: none"> - SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200 - SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201 	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului
			Suprafața habitatului		2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populație ca urmare a implementării proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și nesemnificarea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor
27		A339 <i>Lanius minor</i> (sfrâncioc cu frunte neagră)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P29 Activitățile de îndepărtare a lăstărișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
		A246 <i>Lullula arborea</i> (ciocârlie de pădure)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației; P29 Activitățile de îndepărtare a lăstărișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
		Vegetație arbustivă/ arborescentă pe pajiști		fără impact	fără impact		

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
28		A073 <i>Milvus migrans</i> (gaie neagră)	Mărimea populației	<p><u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u>, care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u>, conform PM.</p> <p>Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024</p> <p>- SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200</p> <p>- SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201</p>	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului
			Suprafața habitatului		2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populației ca urmare a implementării proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și neșemnarea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor
			Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
			Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
29		A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> (stârc de noapte)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației; P24 Asanarea	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)	zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
30		A094 <i>Pandion haliaetus</i> (uligan pescar)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P24 Asanarea zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite; P25 Îndepărtarea lemnului mort pe picior sau căzut la sol, respectiv a arborilor bătrâni cu scorburi.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
31		A072 <i>Pernis apivorus</i> (viespar)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM. Proiecte implementate/în curs de implementare conform adresei APM Arad nr. 11062/25.06.2024	fără impact	fără impact	Implementarea proiectului nu va determina o reducere a efectivelor populaționale ale speciei în faza de construcție, dar nici în faza de operare a proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatului	- SC DELTA & ZETA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301200 - SC GAMA & DELTA ENERGY SRL, Oraș Sebiș, sat Prunișor, CF 301201	2,91 ha	nesemnificativ	Pierderea de habitat al speciei este de 2,91 ha, reprezentând 0,012% din habitatul potențial al speciei în cadrul ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului. Suprafața de 2,91 ha care se pierde din habitatul potențial al speciei este reprezentată de suprafețele ocupate definitiv de construcții (stație ridicătoare, sistemul de fixare a panourilor, drumuri de incintă pietruite)
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial, nu va exista un impact al tendinței mărimii populației ca urmare a implementării proiectului

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție		nesemnificativ	nesemnificativ	Date fiind efectivele populaționale reduse, raportate la suprafața totală a habitatului potențial și nesemnificativitatea prezenței speciei pe amplasamentul proiectului, tiparul de distribuție poate fi afectat doar în faza de construcție și doar pe durata efectuării lucrărilor
			Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
			Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)		fără impact	fără impact	Pe amplasamentul proiectului și în imediata vecinătate a acestuia (> 500 m), nu au fost identificate cuiburi și/sau habitate de cuibărire a speciei
32		A151 <i>Philomachus pugnax</i> (bătăuș)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
33		A234 <i>Picus canus</i> (gheonoaie sură)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM, la care se adaugă: P25 Îndepărtarea lemnului mort pe picior sau căzut la sol, respectiv a arborilor bătrâni cu scorbură; P29 Activitățile de îndepărtare a lăstarișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendența mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Arbori de biodiversitate		fără impact	fără impact	
			Volum lemn mort		fără impact	fără impact	
34		A034 <i>Platalea leucorodia</i> (lopătar)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM, la care se adaugă: P24 Asanarea zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendența mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
35		A120 <i>Porzana parva</i> (cresteț mic)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației; P24 Asanarea	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului,
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendența mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)	zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
36		A119 <i>Porzana porzana</i> (creșteț peștit)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări listate pentru specia A229 <i>Alcedo atthis</i> , la care se adaugă: P4 Arderea vegetației; P24 Asanarea zonelor umede și restrângerea suprafețelor de mlaștini, stufărișuri, zone bălțite.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
37		A307 <i>Sylvia nisoria</i> (silvie porumbacă)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P29 Activitățile de îndepărtare a	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Tipar de distribuție	lăstărișului - tăierea și eliminarea subarboretului - ca tratament silvic.	fără impact	fără impact	amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
38		A166 <i>Tringa glareola</i> (fluierar de mlaștină)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața habitatului		fără impact	fără impact	
			Tendența mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
39		A054 <i>Anas acuta</i> (rață sulițar)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendența mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
40			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
		A056 <i>Anas clypeata</i> (rață lingurar)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
41		A052 <i>Anas crecca</i> (rață pitică)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
42		A050 <i>Anas penelope</i> (rață fluierătoare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
43		A053 <i>Anas platyrhynchos</i> (rață mare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.</u>	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
44		A055 <i>Anas querquedula</i> (rață cârâitoare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
45		A051 <i>Anas strepera</i> (rață pestriță)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
46		A059 <i>Aythya ferina</i> (rață cu cap castaniu)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
47		A061 <i>Aythya fuligula</i> (rață moțată)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
48		A067 <i>Bucephala clangula</i> (rață sunătoare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
49		A036 <i>Cygnus olor</i> (lebăda cucuiată, lebăda de vară, lebăda mută)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
50		A125 <i>Fulica atra</i> (lișiță)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
51		A459 <i>Larus cachinnans</i> (pescăruș pontic)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.</u>	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
52			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
		A182 <i>Larus canus</i> (pescăruș sur)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
53		A179 <i>Larus ridibundus</i> (pescăruș râzător)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
54		A017 <i>Phalacrocorax carbo</i> (cormoran mare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
55		A005 <i>Podiceps cristatus</i> (corcodel mare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.</u>	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
56			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
		A004 <i>Tachybaptus ruficollis</i> (corcodel mic)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.</u>	fără impact	fără impact	
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor acvatice deschise		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
57		A298 <i>Acrocephalus arundinaceus</i> (lăcar mare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
58		A028 <i>Ardea cinerea</i> (stârc cenușiu)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
59		A123 <i>Gallinula chloropus</i> (găinușă de baltă)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendența mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
60		A118 <i>Rallus aquaticus</i> (cârstel de baltă)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața stufărișului și a vegetației palustre		fără impact	fără impact	
			Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	
			Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și inorganici)		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)		fără impact	fără impact	
61		A153 <i>Gallinago gallinago</i> (becațină comună)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	
			Habitat litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)		fără impact	fără impact	
62		A160 <i>Numenius arquata</i> (culic mare)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	
			Habitat litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)		fără impact	fără impact	
63		A158 <i>Numenius phaeopus</i> (culic mic)	Mărimea populației	<u>Presiuni/ amenințări</u> relevante pentru PP analizat cu <u>intensitate ridicată/ medie</u> , care vizează <u>toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată</u> , conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	
			Habitat litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)		fără impact	fără impact	
64			Mărimea populației		fără impact	fără impact	

Nr. crt.	Denumire ANPIC	Specie/ habitat	Parametru afectat de PP analizat	Presiuni/ amenințări, alte PP care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificația impactului cumulat	Justificarea semnificației impactului cumulat
		A142 <i>Vanellus vanellus</i> (nagăt)	Tendința mărimii populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM, la care se adaugă: P4 Arderea vegetației.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Nivelul apei		fără impact	fără impact	
			Habitatelor litorale cu apă puțin adâncă (mai puțin de 20 cm)		fără impact	fără impact	
65		A041 <i>Anser albifrons</i> (gârliță mare)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole utilizate în mod extensiv)		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș		fără impact	fără impact	
66		A348 <i>Corvus frugilegus</i> (cioară de semănătură)	Mărimea populației	Presiuni/ amenințări relevante pentru PP analizat cu intensitate ridicată/ medie, care vizează toate speciile de păsări de interes conservativ și cu migrație regulată, conform PM.	fără impact	fără impact	Cerințele ecologice ale speciei și condițiile de habitat existente pe amplasament exclud prezența speciei pe amplasamentul proiectului, astfel că impactul cumulativ asupra speciei este nul
			Tendința mărimii populației		fără impact	fără impact	
			Tipar de distribuție		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor terestre deschise (terenuri agricole utilizate în mod extensiv)		fără impact	fără impact	
			Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș		fără impact	fără impact	
			Arbori cu cuiburi (colonii) de cioară de semănătură		fără impact	fără impact	

XIII.E.3. Concluziile referitoare la descrierea și cuantificarea impacturilor precum și motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată

Motivele pentru care considerăm că nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată, s-au detaliat pentru fiecare din cele 9 puncte de mai jos:

1. Pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:

Implementarea proiectului propus, atât în forma inițială pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, cât și în versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, nu va determina o pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite cu habitate de interes comunitar, deoarece ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului a fost declarată pentru conservarea speciilor de păsări din Anexa I a Directivei Păsări și a speciilor de păsări cu migrație regulată, nu pentru conservarea habitatelor de interes comunitar. Mai mult decât atât, pe suprafața propusă pentru implementarea proiectului nu a fost identificată prezența niciunui habitat Natura 2000, structura covorului vegetal fiind caracteristică pârluagelor și pajiștilor degradate ca urmare a managementului neadecvat.

2. Pierderea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:

Așa cum s-a constatat și în cadrul Studiului de evaluare adecvată și a Raportului de impact asupra mediului pe baza cărora a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023 de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad pentru versiunea inițială a proiectului, în cadrul studiilor și observațiilor pe teren, efectuate atât pentru proiectul inițial cât și pentru versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, s-a constatat că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren suboptim speciilor de păsări *Aquila pomarina*, *Ciconia ciconia*, *Circaetus gallicus*, *Circus cyaneus*, *Falco vespertinus*, *Milvus migrans* și *Pernis apivorus*.

În ceea ce privește speciile *Anthus campestris* și *Lanius collurio*, implementarea proiectului poate genera un impact minor și nesemnificativ doar în perioada de construire a acestuia, generând o retragere spațială ușoară, în timp ce în perioada de funcționare impactul să fie total nesemnificativ, aceste specii putând utiliza suprafețele verzi din perimetrul parcului fotovoltaic pentru hrănire (*Lanius collurio*) sau hrănire și ocazional reproducere (*Anthus campestris*).

Având în vedere cele menționate anterior, se constată că, datorită localizării amplasamentului proiectului într-o zonă nefavorabilă habitării avifaunei de interes conservativ ca urmare a degradării printr-un amestec de suprapășunat, subpășunat și abandon, impactul direct și/sau indirect al implementării proiectului va fi inexistent sau minor și nesemnificativ, după caz, asupra tuturor speciilor de păsări sălbatice vizate de management conservativ în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului.

Mai mult decât atât, luînd în calcul suprafața totală construită de 2,91 ha (stație ridicătoare, sistem fixare panouri și drumuri de incintă pietruite), pierderea de habitat de hrănire a speciilor de interes comunitar potențial prezente reprezintă doar 0,012% din suprafața totală a habitatului acestora, impactul fiind nesemnificativ. De asemenea, luînd în calcul impactul pozitiv al măsurilor de reducere a impactului, așa cum au fost recomandate în EA și RIM pentru versiunea inițială a proiectului și pentru care a fost emis actul de reglementare, măsuri care nu se modifică și se vor aplica în continuare și pentru versiunea pentru care se solicită reactualizarea Acordului de mediu nr. 6/31.07.2023, se poate afirma că impactul implementării proiectului asupra obiectivelor de conservare, în faza de operare, va fi unul pozitiv.

3. Alterarea/degradarea prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozelor (structura specifică - sinstructura):

Implementarea proiectului propus, atât în forma inițială pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, cât și în versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, nu va determina o pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite cu habitate de interes comunitar, deoarece ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului a fost declarată pentru conservarea speciilor de păsări din Anexa I a Directivei Păsări și a speciilor de păsări cu migrație regulată, nu pentru conservarea habitatelor de interes comunitar. Mai mult decât atât, pe suprafața propusă pentru implementarea proiectului nu a fost identificată prezența niciunui habitat Natura 2000, structura covorului vegetal fiind caracteristică pârloagelor și pajiștilor degradate ca urmare a managementului neadecvat.

4. Alterarea/degradarea prin deteriorare a habitatelor de reproducere, hrănire și odihnă a speciilor:

Așa cum s-a constatat și în cadrul Studiului de evaluare adecvată și a Raportului de impact asupra mediului pe baza cărora a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023 de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad pentru versiunea inițială a proiectului, în cadrul studiilor și observațiilor pe teren, efectuate atât pentru proiectul inițial cât și pentru versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, s-a constatat că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren suboptim speciilor de păsări *Aquila pomarina*, *Ciconia ciconia*, *Circaetus gallicus*, *Circus cyaneus*, *Falco vespertinus*, *Milvus migrans* și *Pernis apivorus*.

În ceea ce privește speciile *Anthus campestris* și *Lanius collurio*, implementarea proiectului poate genera un impact minor și nesemnificativ doar în perioada de construire a acestuia, generând o retragere spațială ușoară, în timp ce în perioada de funcționare impactul să fie total nesemnificativ, aceste specii putând utiliza suprafețele verzi din perimetrul parcului fotovoltaic pentru hrănire (*Lanius collurio*) sau hrănire și ocazional reproducere (*Anthus campestris*).

Având în vedere cele menționate anterior, se constată că, datorită localizării amplasamentului proiectului într-o zonă nefavorabilă habitării avifaunei de interes conservativ ca urmare a degradării printr-un amestec de suprapășunat, subpășunat și abandon, impactul direct și/sau indirect al implementării proiectului va fi inexistent sau

minor și nesemnificativ, după caz, asupra tuturor speciilor de păsări sălbatice vizate de management conservativ în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului.

5. Perturbarea prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:

Așa cum s-a constatat și în cadrul Studiului de evaluare adecvată și a Raportului de impact asupra mediului pe baza cărora a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023 de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad pentru versiunea inițială a proiectului, în cadrul studiilor și observațiilor pe teren, efectuate atât pentru proiectul inițial cât și pentru versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, s-a constatat că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren suboptim speciilor de păsări *Aquila pomarina*, *Ciconia ciconia*, *Circaetus gallicus*, *Circus cyaneus*, *Falco vespertinus*, *Milvus migrans* și *Pernis apivorus*.

În ceea ce privește speciile *Anthus campestris* și *Lanius collurio*, implementarea proiectului poate genera un impact minor și nesemnificativ doar în perioada de construire a acestuia, generând o retragere spațială ușoară, în timp ce în perioada de funcționare impactul să fie total nesemnificativ, aceste specii putând utiliza suprafețele verzi din perimetrul parcului fotovoltaic pentru hrănire (*Lanius collurio*) sau hrănire și ocazional reproducere (*Anthus campestris*).

Având în vedere cele menționate anterior, se constată că, datorită localizării amplasamentului proiectului într-o zonă nefavorabilă habitării avifaunei de interes conservativ ca urmare a degradării printr-un amestec de suprapășunat, subpășunat și abandon, impactul direct și/sau indirect al implementării proiectului va fi inexistent sau minor și nesemnificativ, după caz, asupra tuturor speciilor de păsări sălbatice vizate de management conservativ în perimetrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 - Câmpia Cermeiului.

Singura formă de impact, dar cu intensitate redusă, strict localizată, pentru o perioadă de timp mică și reversibilă, este perturbarea activităților diurne ale speciei de pe amplasamentul proiectului, dar fără pierderi de efective populaționale și modificări comportamentale care să afecteze starea de conservare ale speciilor țintă.

6. Fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional sau prin împărțirea acestora în fragmente mai mici și mai izolate:

Implementarea proiectului propus, atât în forma inițială pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, cât și în versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, nu va determina o pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite cu habitate de interes comunitar, deoarece ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului a fost declarată pentru conservarea speciilor de păsări din Anexa I a Directivei Păsări și a speciilor de păsări cu migrație regulată, nu pentru conservarea habitatelor de interes comunitar. Mai mult decât atât, pe suprafața propusă pentru implementarea proiectului nu a fost identificată prezența niciunui habitat Natura 2000, structura covorului vegetal fiind caracteristică pârloagelor și pajștilor degradate ca urmare a managementului neadecvat. De asemenea, nu vor fi executate niciun

fel de lucrări de natură să ducă la fragmentarea habitatelor speciilor de interes comunitar sau să creeze bariere fizice sau comportamentale care să determine izolarea genetică a populațiilor acestor specii.

7. Reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generate de PP sau ca urmare a celorlalte forme de impact:

Implementarea proiectului propus, atât în forma inițială pentru care a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, cât și în versiunea pentru care se solicită reactualizarea acordului de mediu, nu vor determina o reducere a efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generate de proiect sau ca urmare a celorlalte forme de impact. Mai mult decât atât, prin implementarea acțiunilor de reducere a impactului proiectului asupra obiectivelor de conservare ale ariei naturale protejate, propuse în cadrul Studiului de evaluare adecvată și a completărilor solicitate în cadrul procedurii de reglementare în urma căreia a fost emis actul de reglementare pentru versiunea inițială a proiectului, măsuri de reducere a impactului care rămân valabile și nu se modifică, impactul pe termen mediu și lung asupra acestor specii și a efectivelor lor populaționale va fi unul pozitiv.

8. Alte impacturi indirecte prin modificarea indirectă a calității mediului:

Ca urmare a implementării proiectului, covorul vegetal de pe anumite suprafețe vor fi afectate de lucrări în faza de construcție, dar chiar și în absența implementării proiectului, covorul vegetal existent pe amplasamentul proiectului se caracterizează printr-o alterare a structurii, funcțiilor și dinamicii acestuia, ca urmare a unui mod de folosință neadecvat. Prin măsurile de refacere a covorului vegetal și reintroducerea/ajustarea unui management tradițional adecvat se urmărește o îmbunătățire a caracteristicilor structurale și funcționale ale acestuia, prin creșterea fitodiversității (bogăției specifice) și echitabilității distribuției speciilor componente, în directă corelație cu caracteristicile staționale de pe amplasamentul proiectului. Refacerea covorului vegetal se va face atât prin utilizarea rezervei de semințe din banca de semințe din sol cât și prin reînsămânțări/supraînsămânțări (dacă este cazul) cu semințe ale speciilor autohtone locale provenite din pajiștile învecinate.

Obiectivele acțiunilor de refacere a covorului vegetal și reintroducere/ajustare a măsurilor de management tradițional sunt:

- Creșterea biodiversității locale prin promovarea și conservarea diversității specifice (inclusiv a speciilor de nevertebrate și micromamifere care reprezintă baza trofică a unor specii de păsări de interes conservativ pentru care a fost declarată aria natural protejată);
- Crearea funcțiilor specifice habitatelor de pajiști (producție, protecție, mediogenă, sanogenetică și de conservare);
- Protecția împotriva eroziunii solului;
- Conservarea resurselor genetice locale;
- Creșterea capacității de reziliență a habitatului de pajiște.

În consecință, prin respectarea și implementarea măsurilor de reducere a impactului implementării proiectului asupra obiectivelor de conservare ale ariei naturale protejate ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului, așa cum au fost propuse în cadrul Studiului de evaluare adecvată și a completărilor solicitate în cadrul procedurii de reglementare în urma căreia a fost emis Acordul de mediu nr. 6/31.07.2023, de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, pentru versiunea inițială a proiectului, măsuri de reducere a impactului care rămân valabile și

nu se modifică, impactul pe termen mediu și lung asupra acestor specii și a efectivelor lor populaționale va fi unul pozitiv. Mai mult decât atât, se poate vorbi de un impact pozitiv care excede, prin efectele sale, obiectivele de conservare ale ariei naturale protejate.

9. Incertitudinile identificate:

Nu au fost identificate incertitudini, aria naturală protejată ROSPA0014 – Câmpia Cermeiului, pe teritoriul căreia se suprapune parțial și amplasamentul proiectului pentru care se solicită reactualizarea actului de reglementare emis de către Agenția pentru Protecția Mediului Arad, în cadrul căreia se vor efectua lucrările rămase de executat, și la nivelul căreia se va manifesta impactul potențial al proiectului, are plan de management aprobat, care conține suficiente detalii despre speciile (efective populaționale, distribuție, stare de conservare etc.) și habitatele speciilor de interes comunitar (distribuție, suprafețe, caracteristici ecologice etc.), care au permis o identificare și evaluare obiectivă a impacturilor potențiale atât asupra obiectivelor de conservare ale acestor arii naturale protejate, cât și asupra stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar pentru care au fost declarate.

XIV. Pentru proiectele care se realizează pe ape sau au legătură cu apele, memoriul va fi completat cu următoarele informații, preluate din Planurile de management bazinale, actualizate

XIV.1. Localizarea proiectului:

BAZIN HIDROGRAFIC	Tăuz ; cod cadastral: III_1.42.28...(afluent al Crișului Negru III_1.42....)
CURS DE APA	Valea Nouă; cod cadastral: III_1.42.28.1..

Acest proiect nu are legătură cu managementul resurselor de apă. Prin implementarea acestuia nu vor fi afectate resursele acvatice.

XIV.2. Indicarea stării ecologice/potențialului ecologic și starea chimică a corpului de apă de suprafață; pentru corpul de apă subteran se vor indica starea cantitativă și starea chimică a corpului de apă.

► Râul Tauz

- starea ecologică/potențial ecologic: mediu

Semnătura și ștampila
titularului

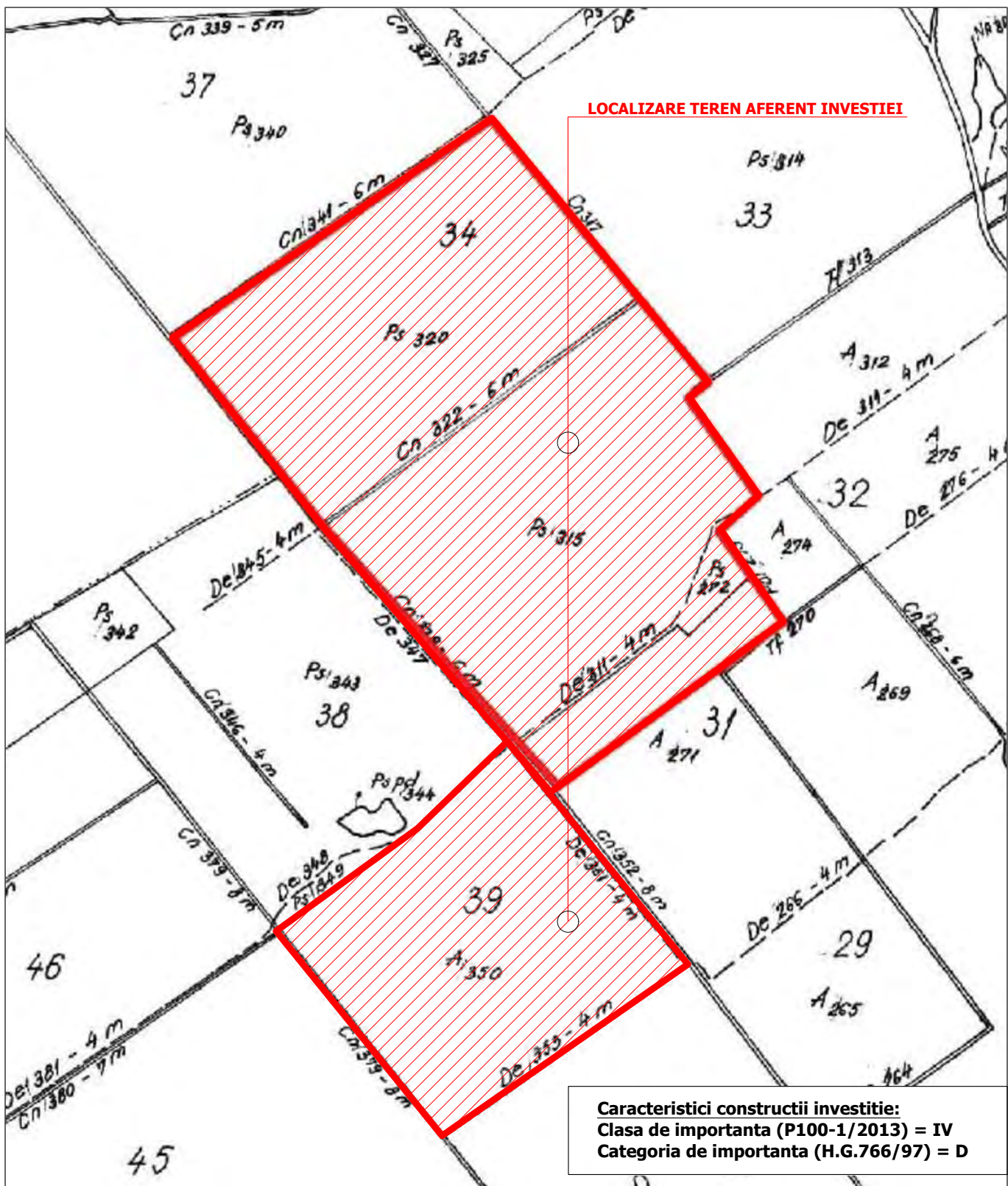
GREEN GRID ONE

p. Administrator

Alexandra Maria ȘTIOPU

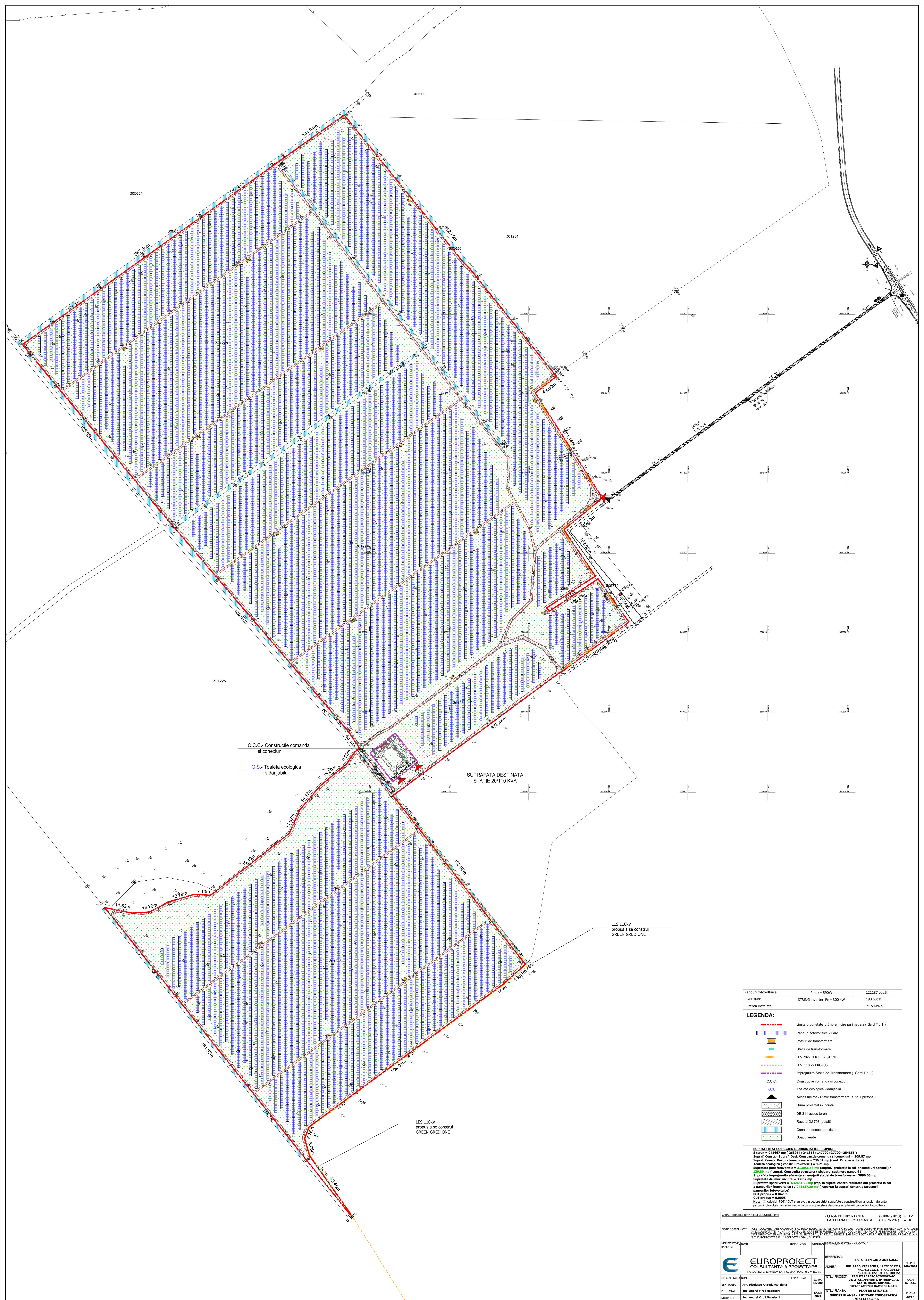


ANEXE



NOTE / OBSERVATII: ACEST DOCUMENT ARE CA AUTOR "S.C. EUROPROIECT S.R.L." SI POATE FI FOLOSIT IN EXCLUSIVITATE NUMAI IN SCOPUL IN CARE ESTE FURNIZAT, CONFORM PREVEDERILOR CONTRACTUALE, SI NU POATE FI REPRODUS, IMPRUMUTAT SAU INTREBUINTAT, INTEGRAL SAU PARTIAL, DIRECT SAU INDIRECT, IN ALT SCOP, FARA PERMISIUNEA PREALABILA A "S.C. EUROPROIECT S.R.L." ACORDATA LEGAL, IN SCRIS.

VERIFICATORI/NUME: EXPERTI:	SEMNATURA:	CERINTA:	REFERAT/EXPERTIZA - NR./DATA:/
 EUROPROIECT CONSULTANTA & PROIECTARE TARGOVISTE, DAMBOVITA, CALEA IALOMITEI, NR. 3B		BENEFICIAR: S.C. GREEN GRID ONE S.R.L. NR.PR.: 149/2024 ADRESA: JUD. ARAD, ORAS SEBIS, NR. CAD. 301222, NR. CAD. 301224, NR. CAD. 301228, NR. CAD. 301251, NR. CAD. 301223	
SPECIALITATE:	NUME:	SEMNATURA:	SCARA: 1:10000
SEF PROIECT:	Arh. Diculescu Ana-Bianca-Elena		
PROIECTAT:	Arh. Diculescu Ana-Bianca-Elena		
DESENAT:	Arh. Diculescu Ana-Bianca-Elena		
TITLU PROIECT: REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, UTILITATI AFERENTE, IMPREJMUIRE, STATIE DE TRANSFORMARE, CREARE ACCES SI RACORD LA S.E.N.		FAZA: D.T.A.C.	
TITLU PLANSA: PLAN INCADRARE IN ZONA		PL.NR.: A01	



C.C.C. - Constructie comanda
si conexiuni

G.S. - Toaleta ecologica
vidanjabila

SUPRAFATA DESTINATA
STATIEI 20/110 KVA

LES 110kV
propus a se construi
GREEN GRID ONE

LES 110kV
propus a se construi
GREEN GRID ONE

Panouri fotovoltaice	Pmax = 590W	121187 bucăți
Invertare	STRING inverter Pn = 300 kW	190 bucăți
Puterea instalată		71.5 MWp

LEGENDA:

- - - - - Limita proprietate / Împrejurare perimetrală (Gard Tip 1)
- Panouri fotovoltaice - Parc
- Posturi de transformare
- Stăți de transformare
- LES 20kV TERTI EXISTENT
- LES 110 kv PROPUS
- Împrejurare Stăți de Transformare (Gard Tip 2)
- C.C.C. - Constructie comanda si conexiuni
- G.S. - Toaleta ecologica vidanjabila
- Acces Incinta / Stăți transformare (auto + pietonal)
- Drum proiectat in incinta
- DE 311 acces teren
- Racord DJ 793 (asfalt)
- Canal de desecare existent
- Spațiu verde

SUPRAFATA SI COEFICIENTII URBANISTICI PROPUȘI:
 S teren = 94567 mp (233964 + 241328 + 147790 + 37700 + 22855)
 Supraf. Constr. = Supraf. Desf. Constructie comanda si conexiuni = 209.87 mp
 Supraf. Constr. Posturi transformare = 236.31 mp (Conf. Pr. specialitate)
 Toaleta ecologica (constr. Proiectie) = 1.21 mp
 Suprafata parc fotovoltaic = 313056.56 mp (supraf. proiectie la sol ansamblu panouri) /
 135.88 mp (supraf. Constructia structura / ridicare sustinere panouri)
 Suprafata imprejurata aferenta amenajarii stății de transformare = 3996.05 mp
 Suprafata drumuri incinta = 33957 mp
 Suprafata spații verzi = 632651.22 mp (rap. la supraf. constr. rezultata din proiecta la sol a panourilor fotovoltaice) / 945527.20 mp (raportat la supraf. constr. a structurilor panourilor fotovoltaice)
 POF propus = 0.647 %
 CUF propus = 0.0005
 Note: In calculul POF / CUF s-au avut in vedere strict suprafetele constructiilor aferente parcului fotovoltaic. Nu s-au luat in calcul si suprafetele destinate amplasării panourilor fotovoltaice.

CARACTERISTICI TEHNICE SI CONSTRUCTIVE:	CLASA DE IMPORTANTA (P100-1/2013)	IV
	CATEGORIA DE IMPORTANTA (H.C.76/97)	D

NOTE / OBSERVAȚII: ACEST DOCUMENT ARE CA ALȚURI "C.C. EUROPROJECT S.R.L." SI VA FI FOLOSIT DOAR CONFORM PREVEDERILOR CONTRACTUALE IN EXCLUSIVITATE, NUMAI IN SCOPUL IN CARE ESTE ELABORAT. ACEST DOCUMENT NU POATE FI REPRODUS, IMPRINTAT, INTERPRETAT IN ALT SCOP - FIE EL INTEGRAL, PARTIAL, DIRECT SAU INDIRECT - FARA PERMISIUNEA PREALABILA A "S.C. EUROPROJECT S.R.L." ACOORDATA LEGAL, IN SCURT.

VERIFICATORI/NUME:	SIGNATURA:	CERTEFI/REPERAT/OPERTI/ZA - NR./DATA:

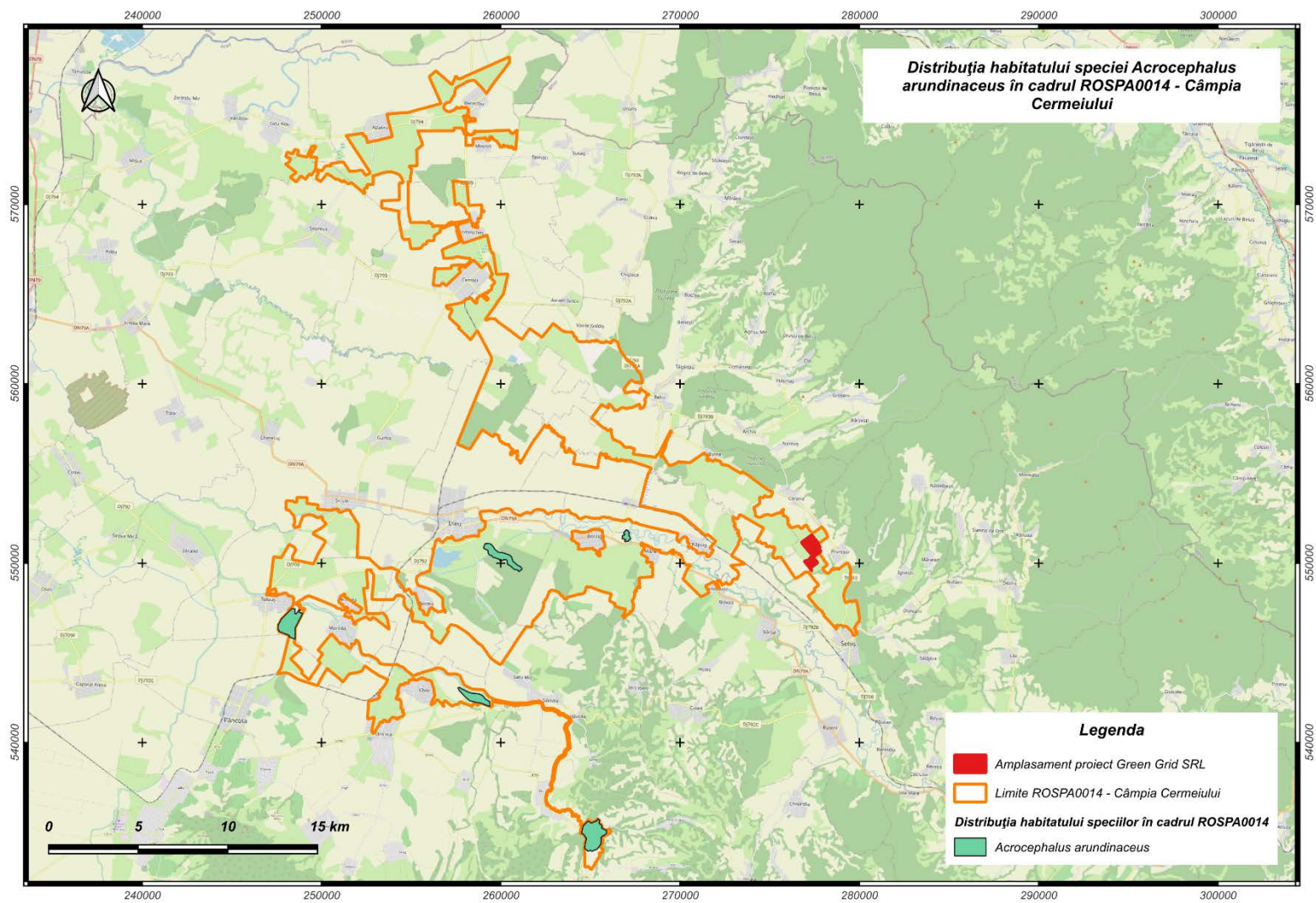
	BENEFICIAR:	S.C. GREEN GRID ONE S.R.L.	NR. PR.:	149/2024
	ADRESA:	JUD. ARAD, ORAS. SEBES NR. CAD. 301232 NR. CAD. 301233, NR. CAD. 301234 NR. CAD. 301238, NR. CAD. 301251.	REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC, STĂȚI DE TRANSFORMARE, CHEIE ACCES SI SĂCĂȘII LA S.E.N.	FAZA: D.T.A.C.
SPECIALITATE/NUME:	Arh. Dănuț Anu-Bianca-Elena	SCALA:	1:2000	TITLU PLANȘA: PLAN DE SITUAȚIE
PROIECTAT:	Ing. Andrei Virgil Nedelci	DATA:	2024	TITLU PLANȘA: SUPORT PLANȘA - REDUCARE TOPOGRAFICA
DESEINAT:	Ing. Andrei Virgil Nedelci	DATA:	2024	TITLU PLANȘA: VIZITA D.T.A.C.

Anexa 2

Hărțile de distribuție a habitatelor speciilor de păsări de interes conservativ în cadrul
ROSPA0014 Câmpia Cermeiului

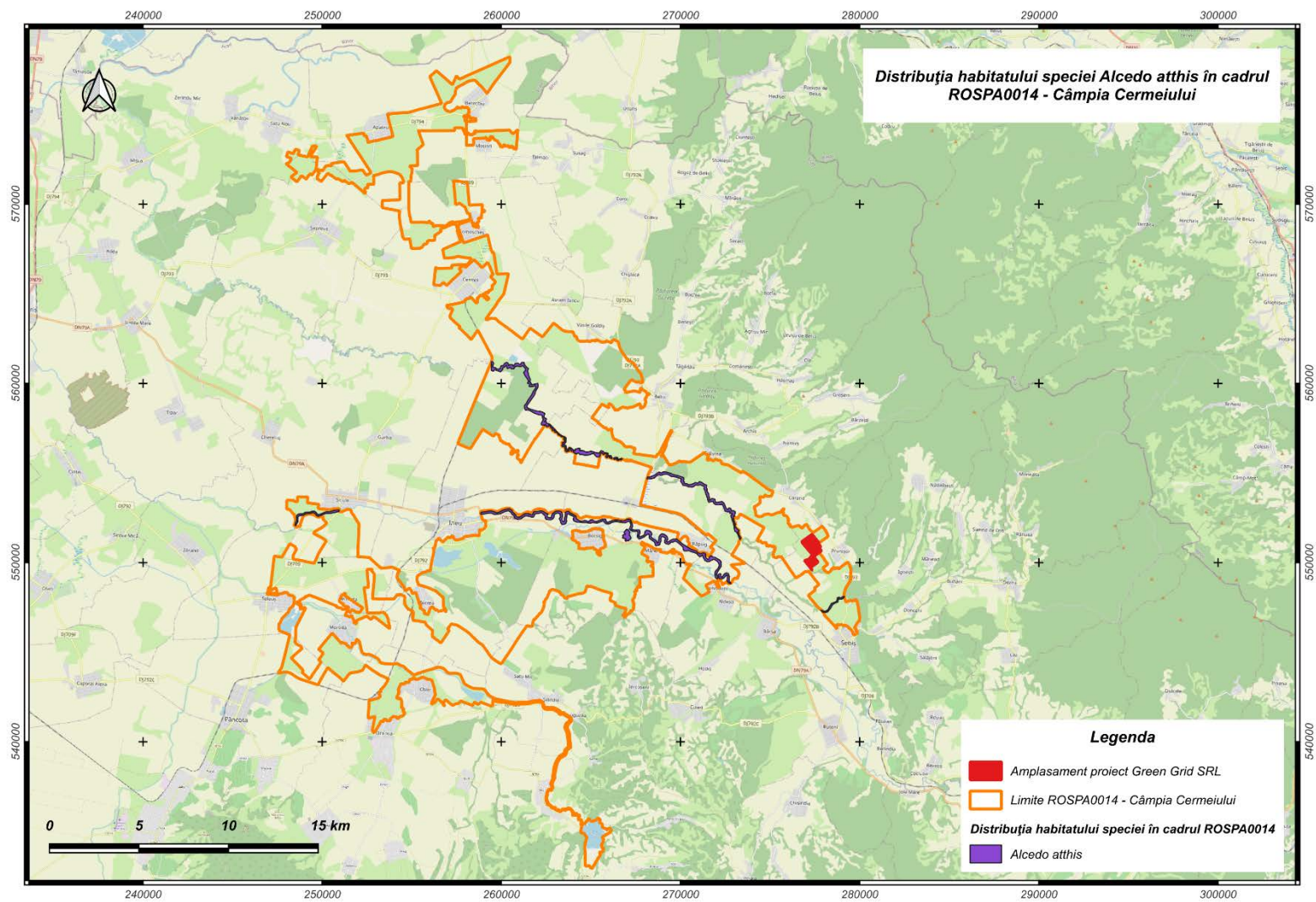
Anexa 2 - Harta 1

Distribuția habitatului speciei A298 *Acrocephalus arundinaceus* în cadrul ROSPA0014



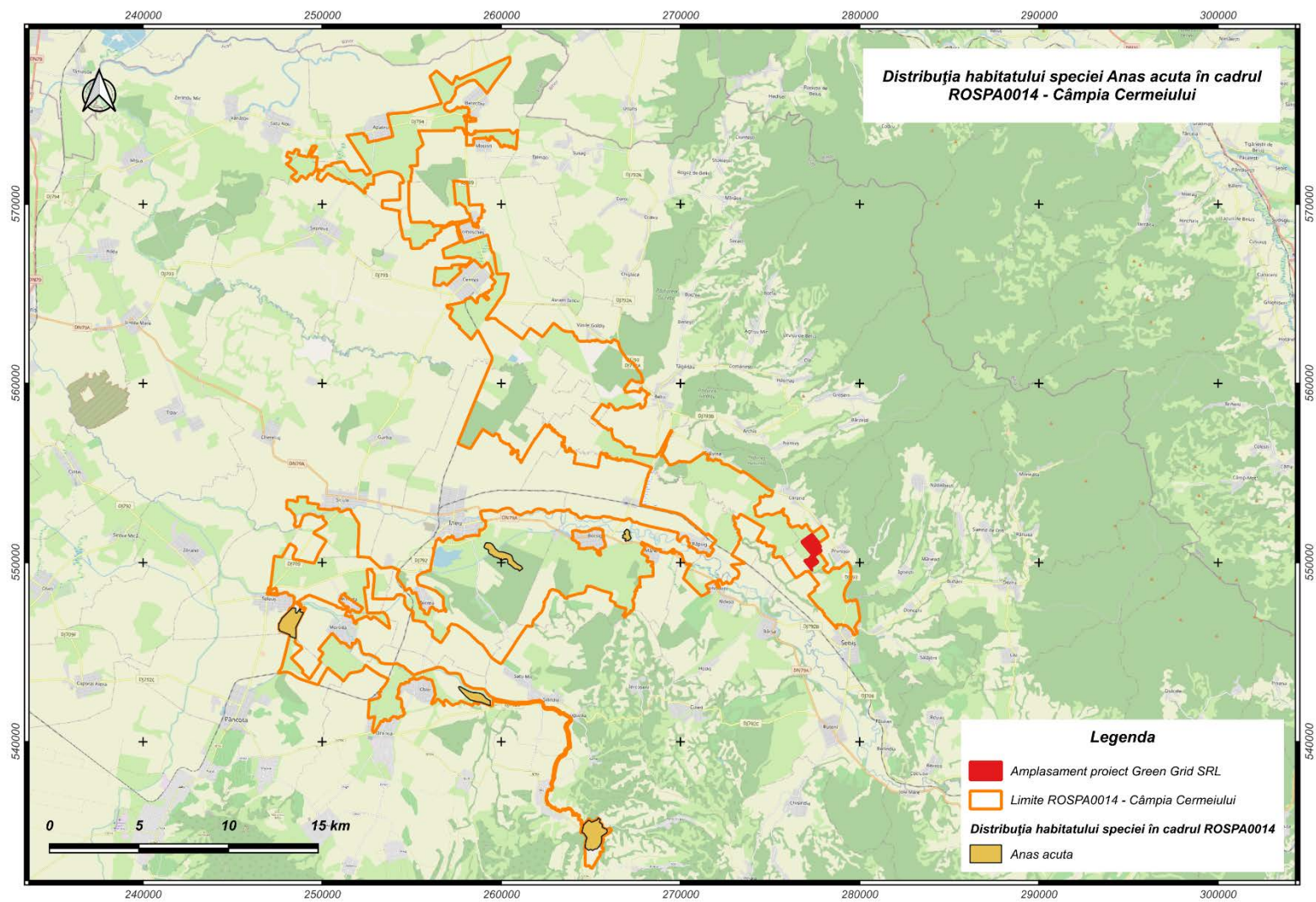
Anexa 2 - Harta 2

Distribuția habitatului speciei A229 *Alcedo atthis* în cadrul ROSPA0014



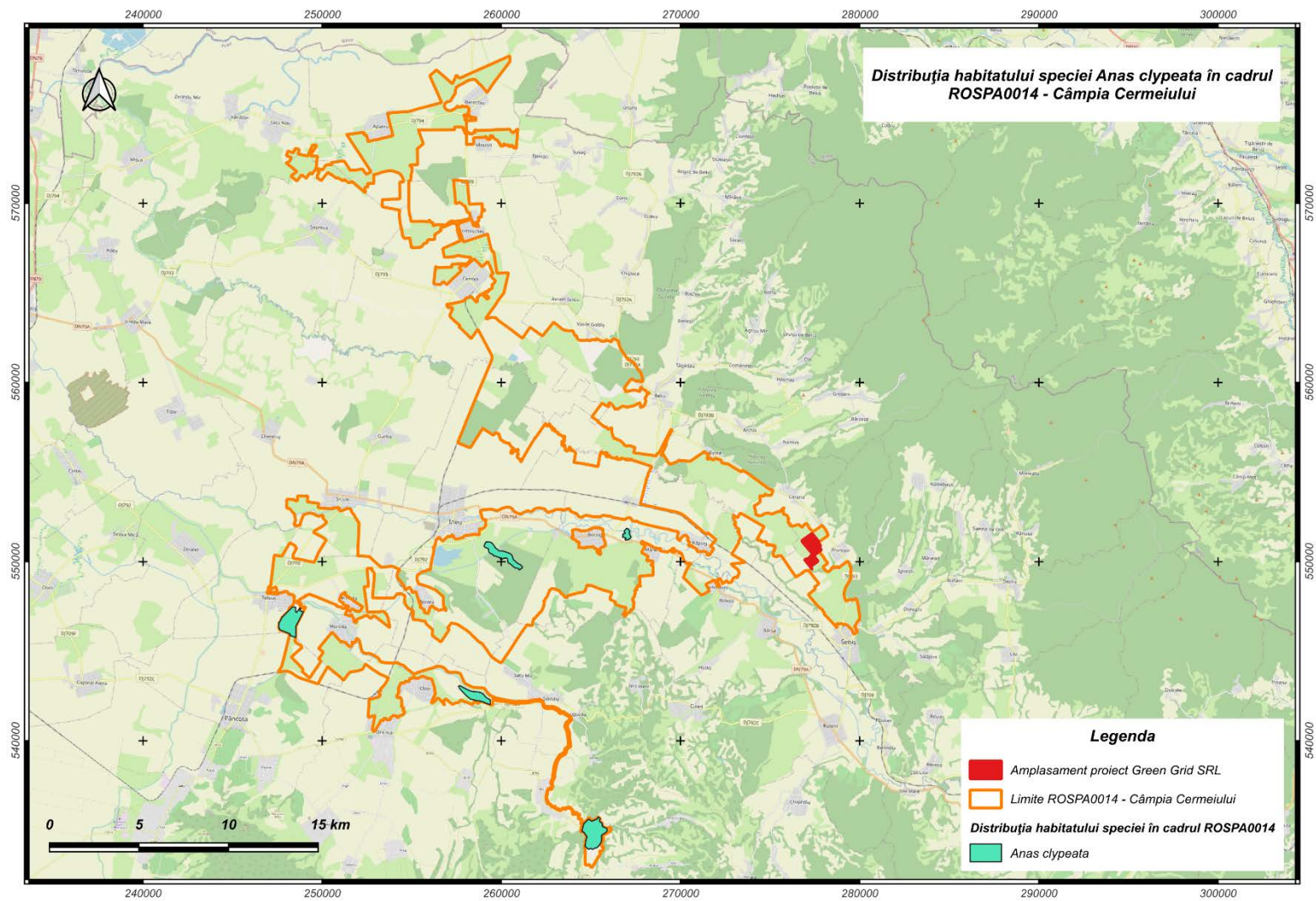
Anexa 2 - Harta 3

Distribuția habitatului speciei A054 *Anas acuta* în cadrul ROSPA0014



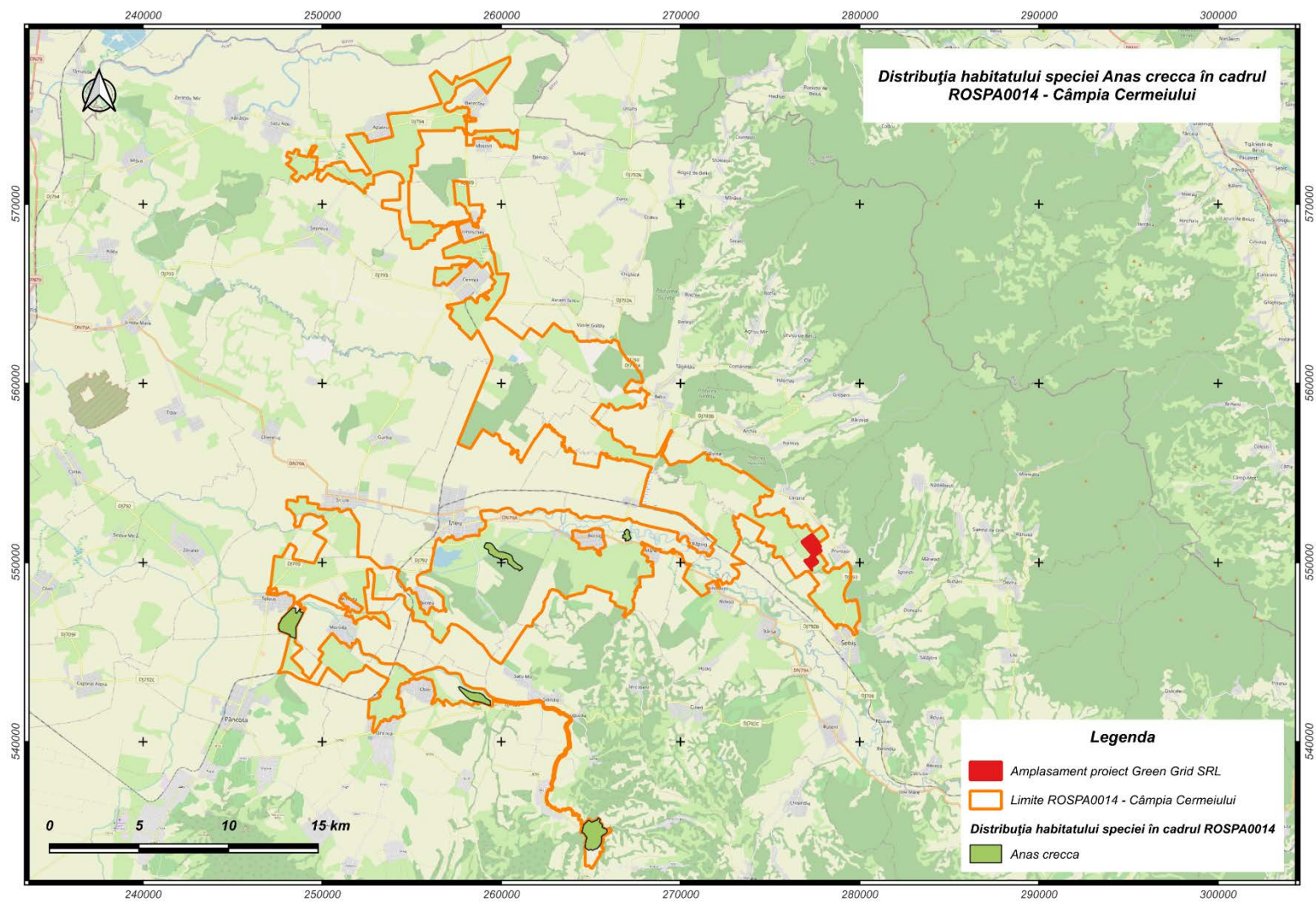
Anexa 2 - Harta 4

Distribuția habitatului speciei A056 *Anas clypeata* în cadrul ROSPA0014



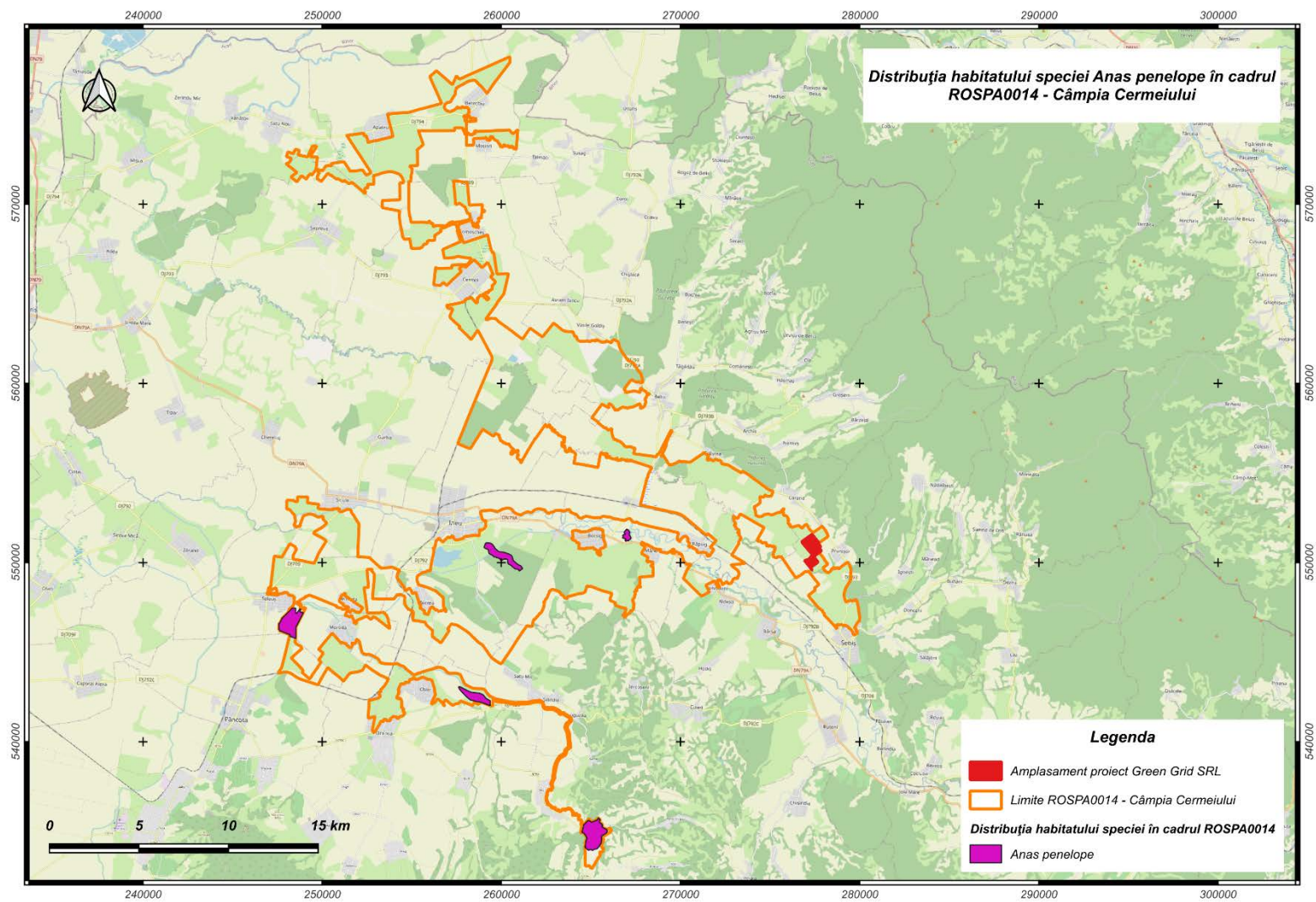
Anexa 2 - Harta 5

Distribuția habitatului speciei A052 *Anas crecca* în cadrul ROSPA0014



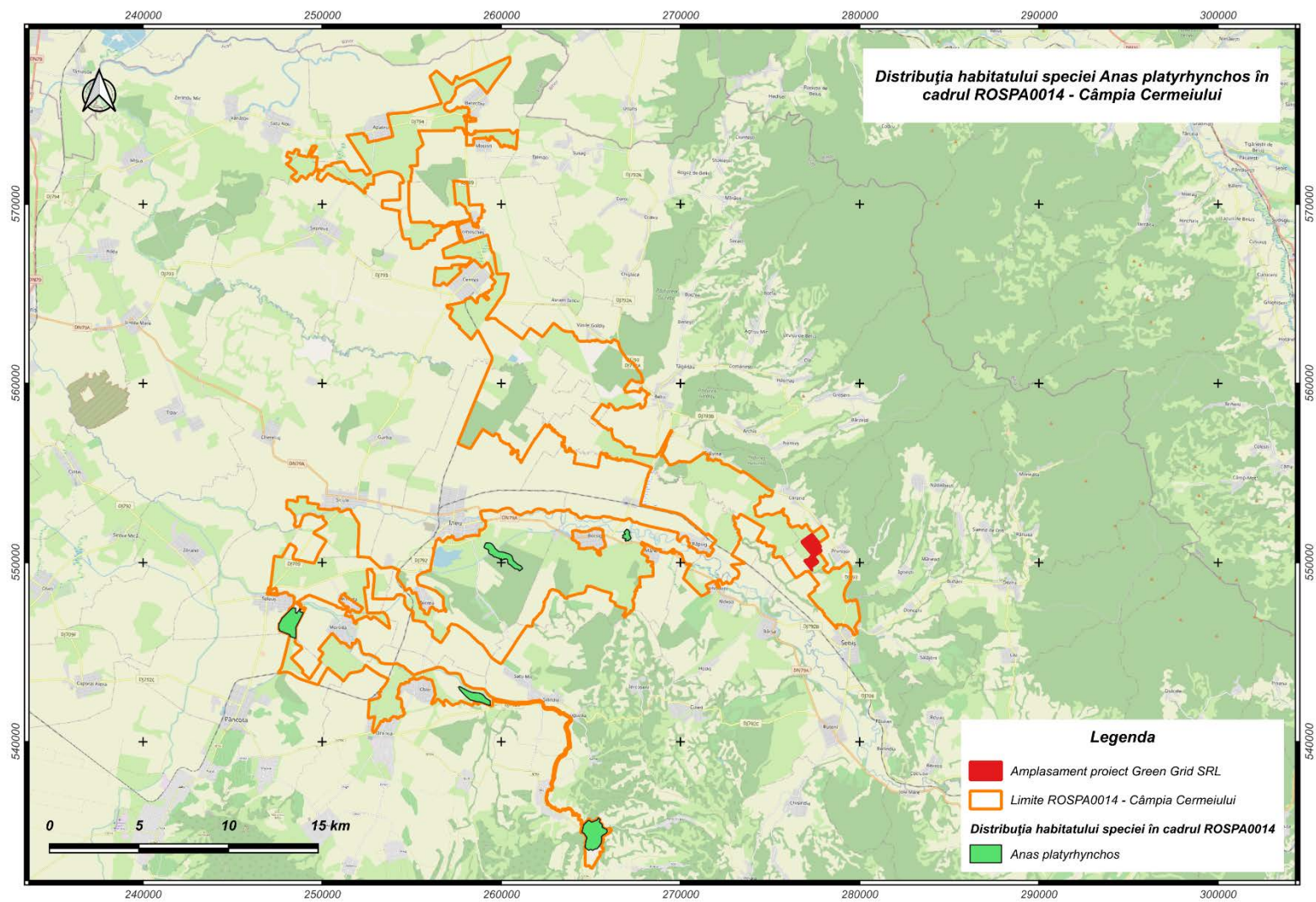
Anexa 2 - Harta 6

Distribuția habitatului speciei A050 *Anas penelope* în cadrul ROSPA0014



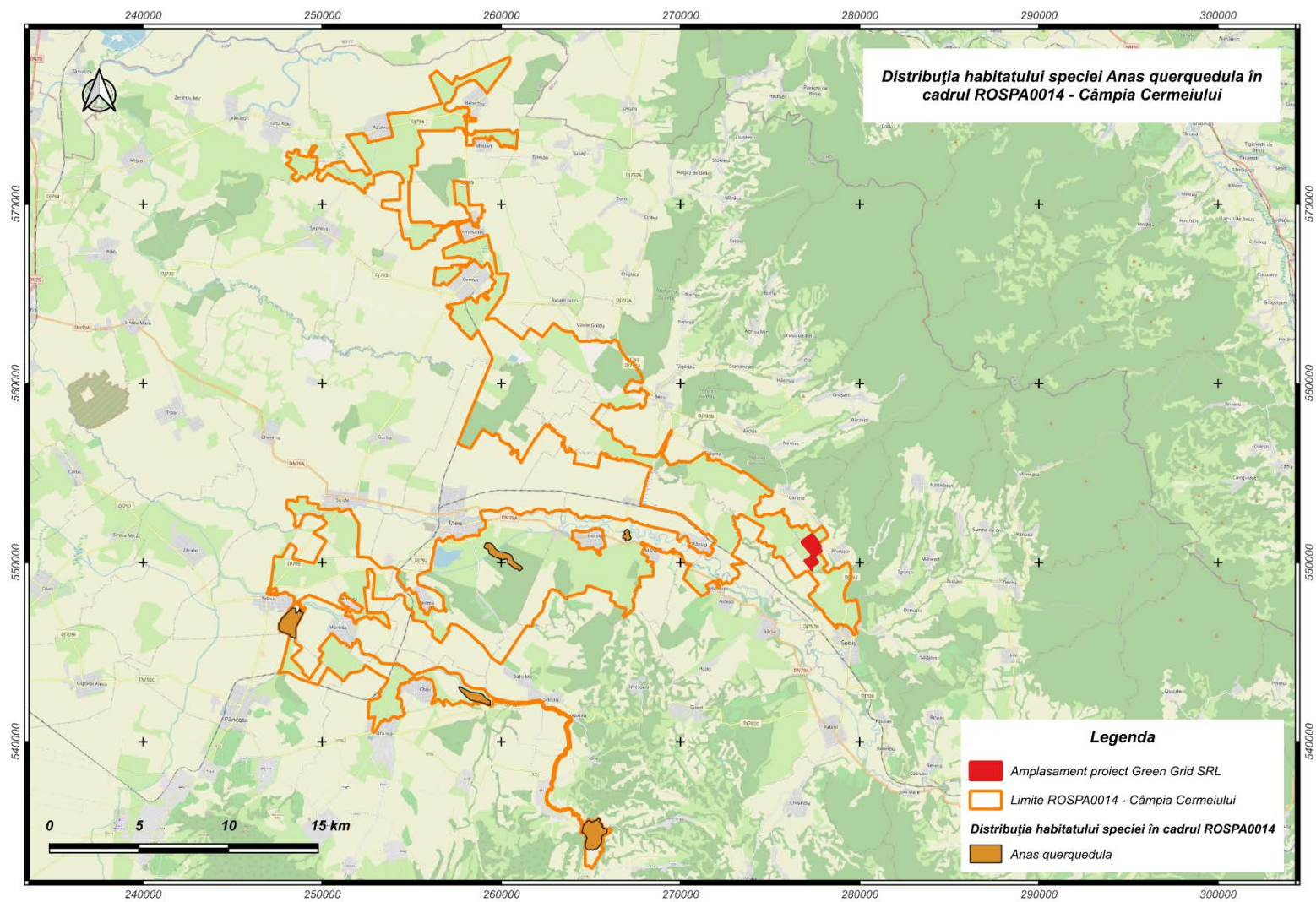
Anexa 2 - Harta 7

Distribuția habitatului speciei A053 *Anas platyrhynchos* în cadrul ROSPA0014



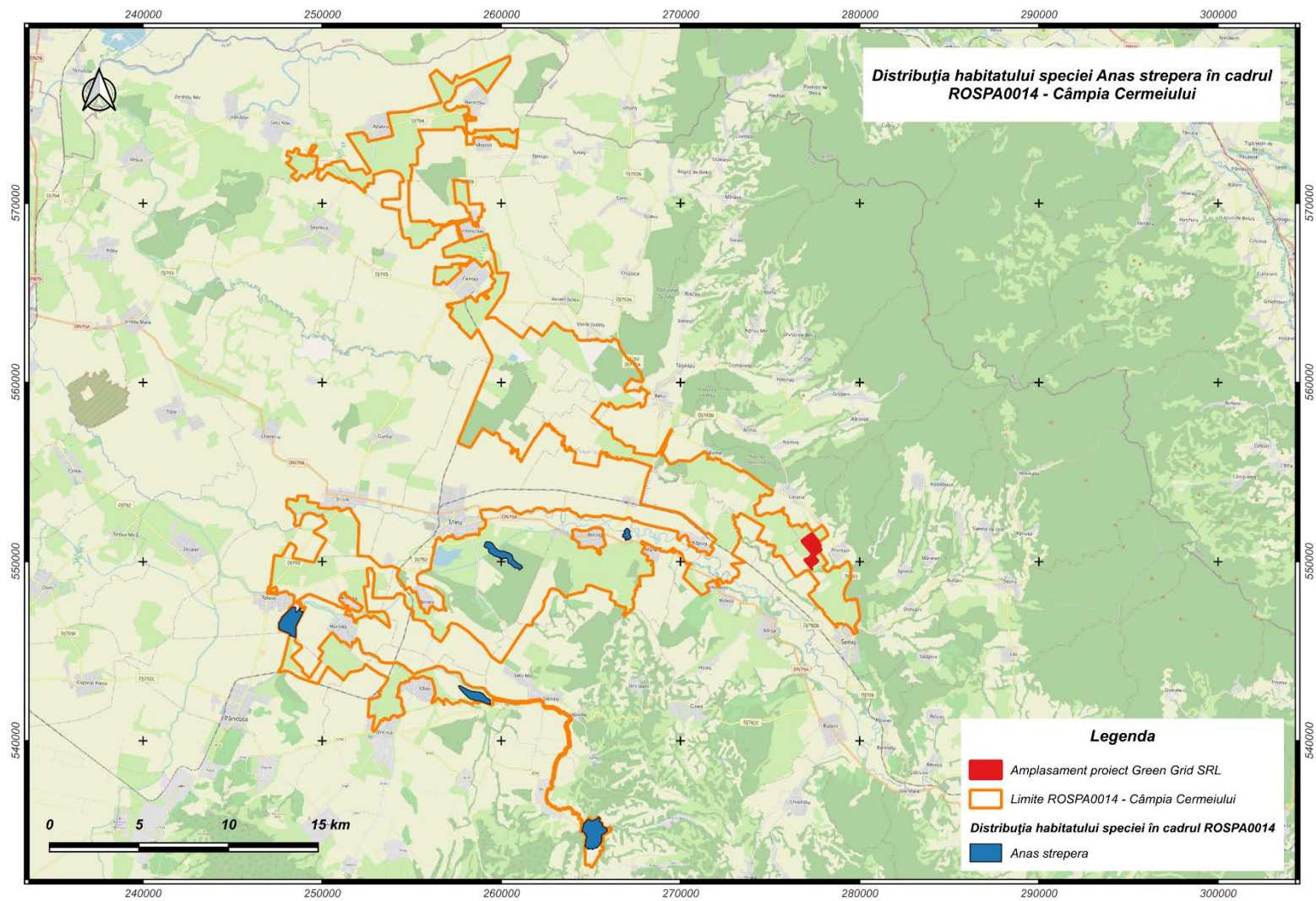
Anexa 2 - Harta 8

Distribuția habitatului speciei A055 *Anas querquedula* în cadrul ROSPA0014



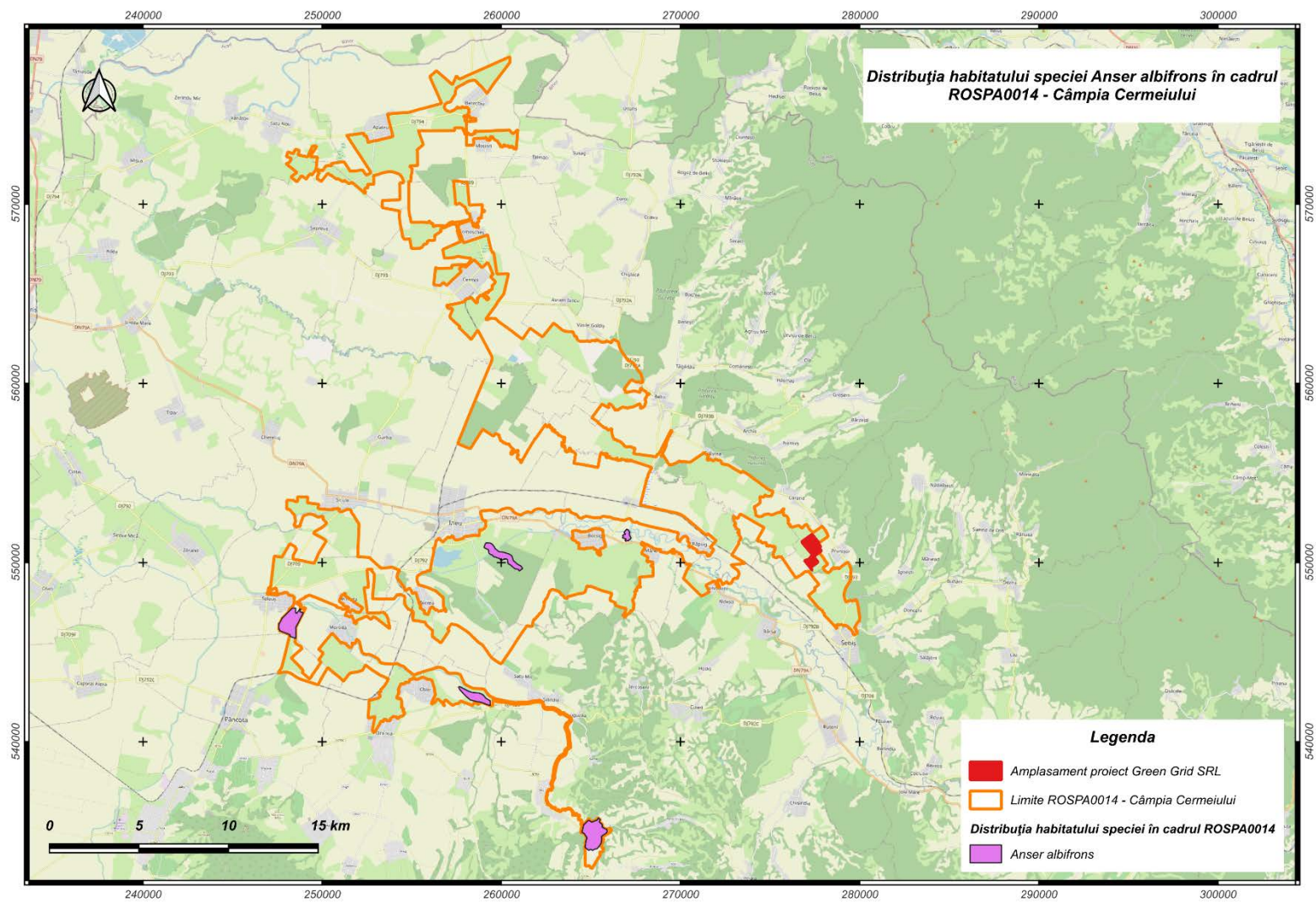
Anexa 2 - Harta 9

Distribuția habitatului speciei A051 *Anas strepera* în cadrul ROSPA0014



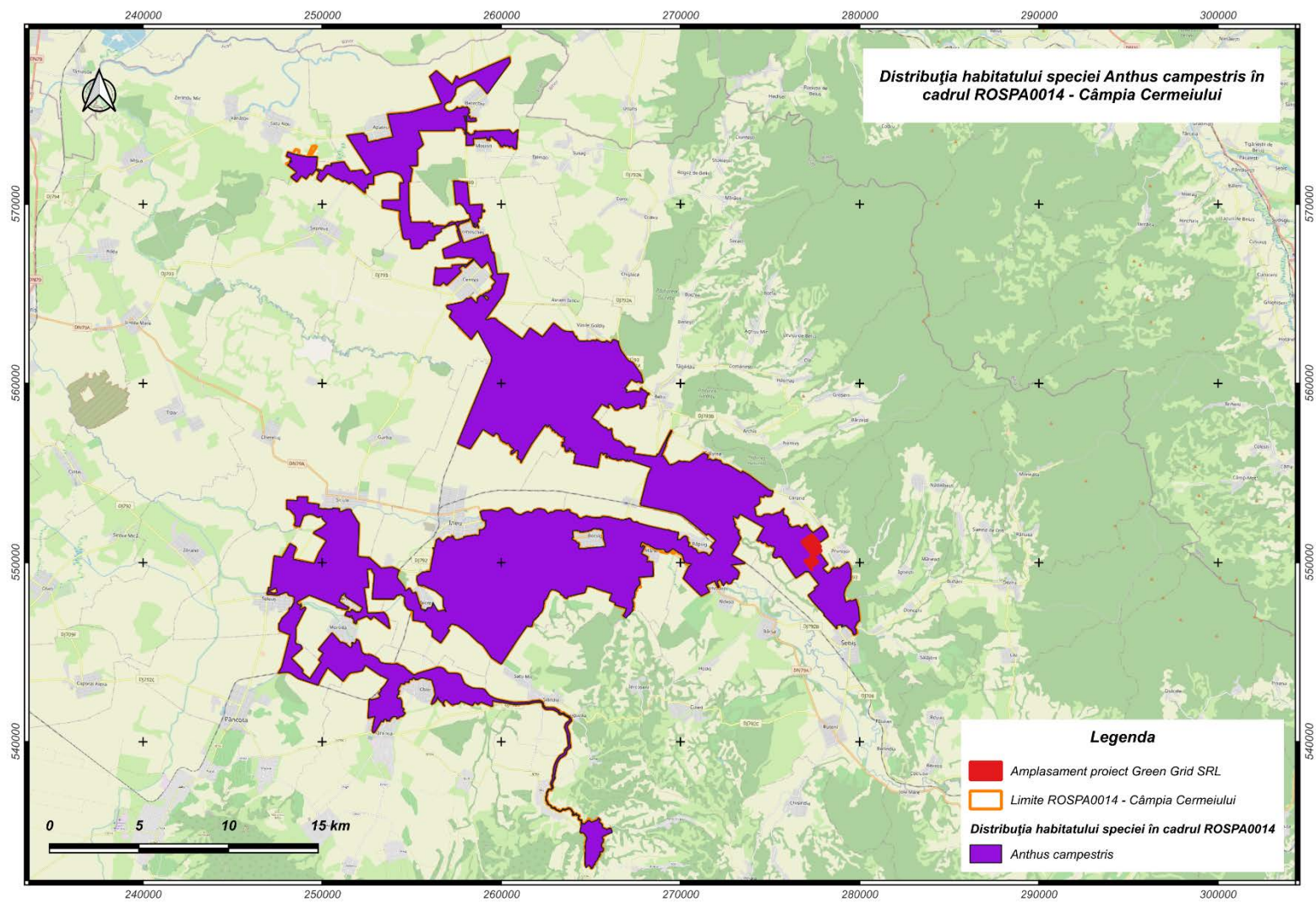
Anexa 2 - Harta 10

Distribuția habitatului speciei A041 *Anser albifrons* în cadrul ROSPA0014



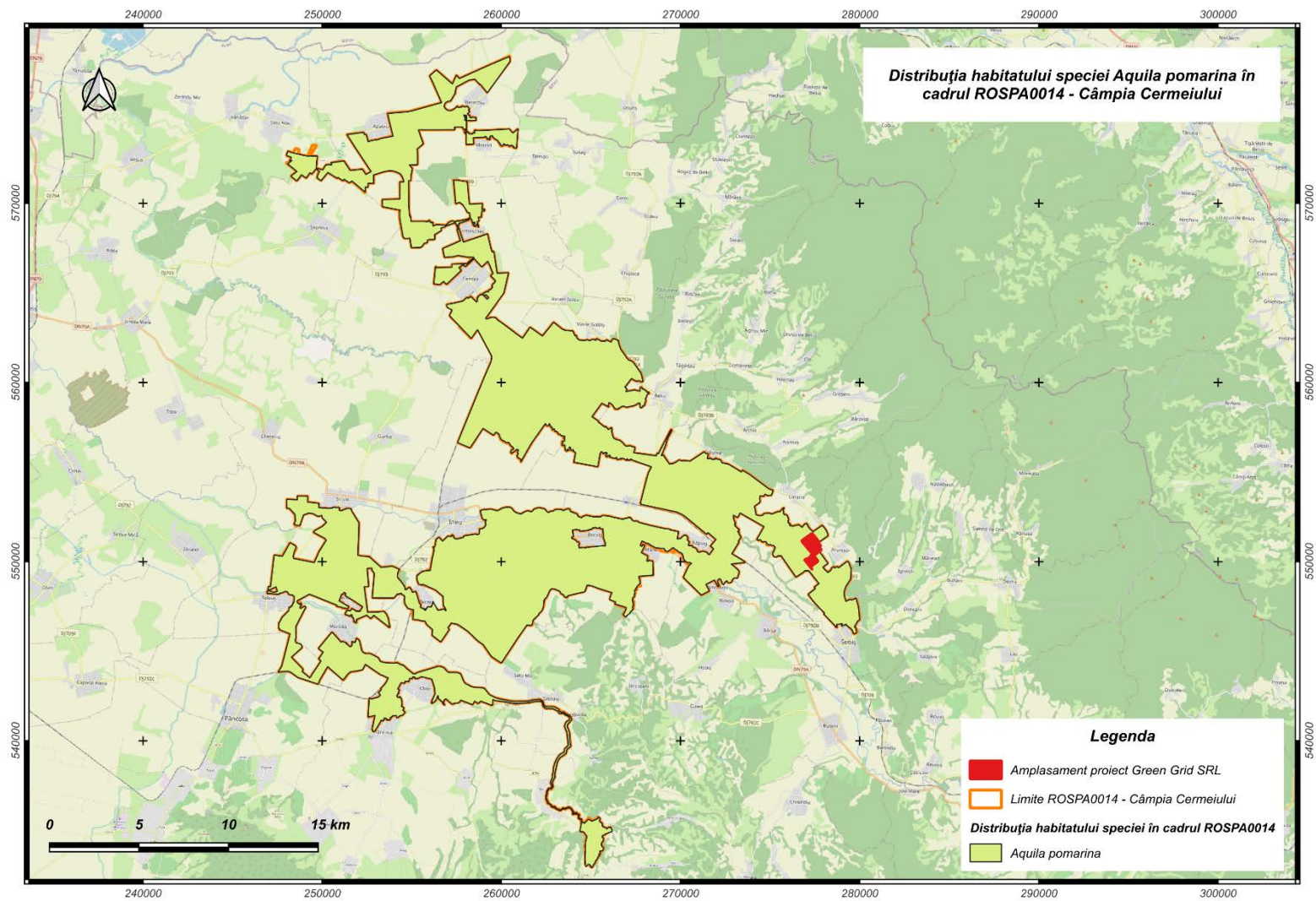
Anexa 2 - Harta 11

Distribuția habitatului speciei A255 *Anthus campestris* în cadrul ROSPA0014



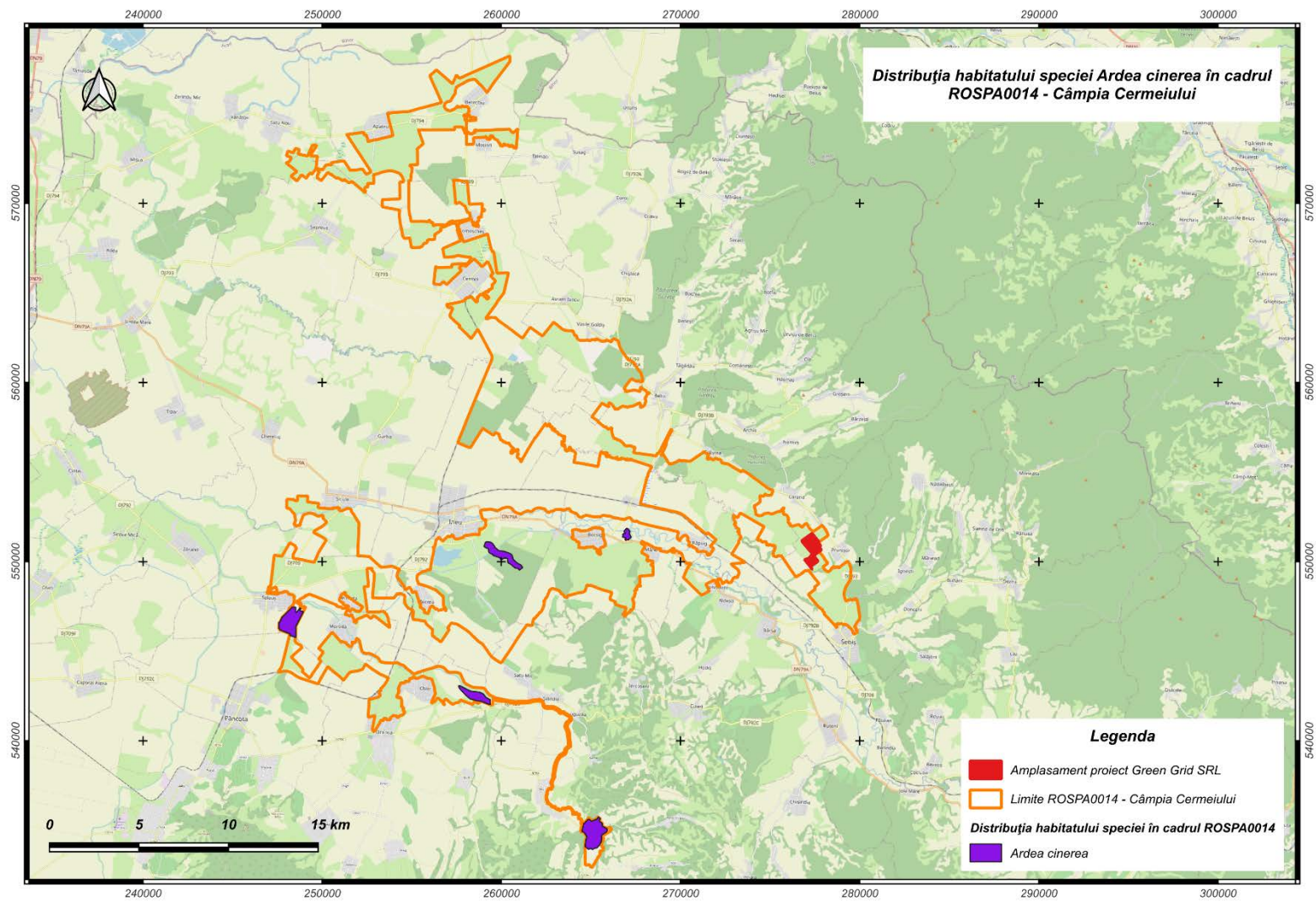
Anexa 2 - Harta 12

Distribuția habitatului speciei A089 *Aquila pomarina* în cadrul ROSPA0014



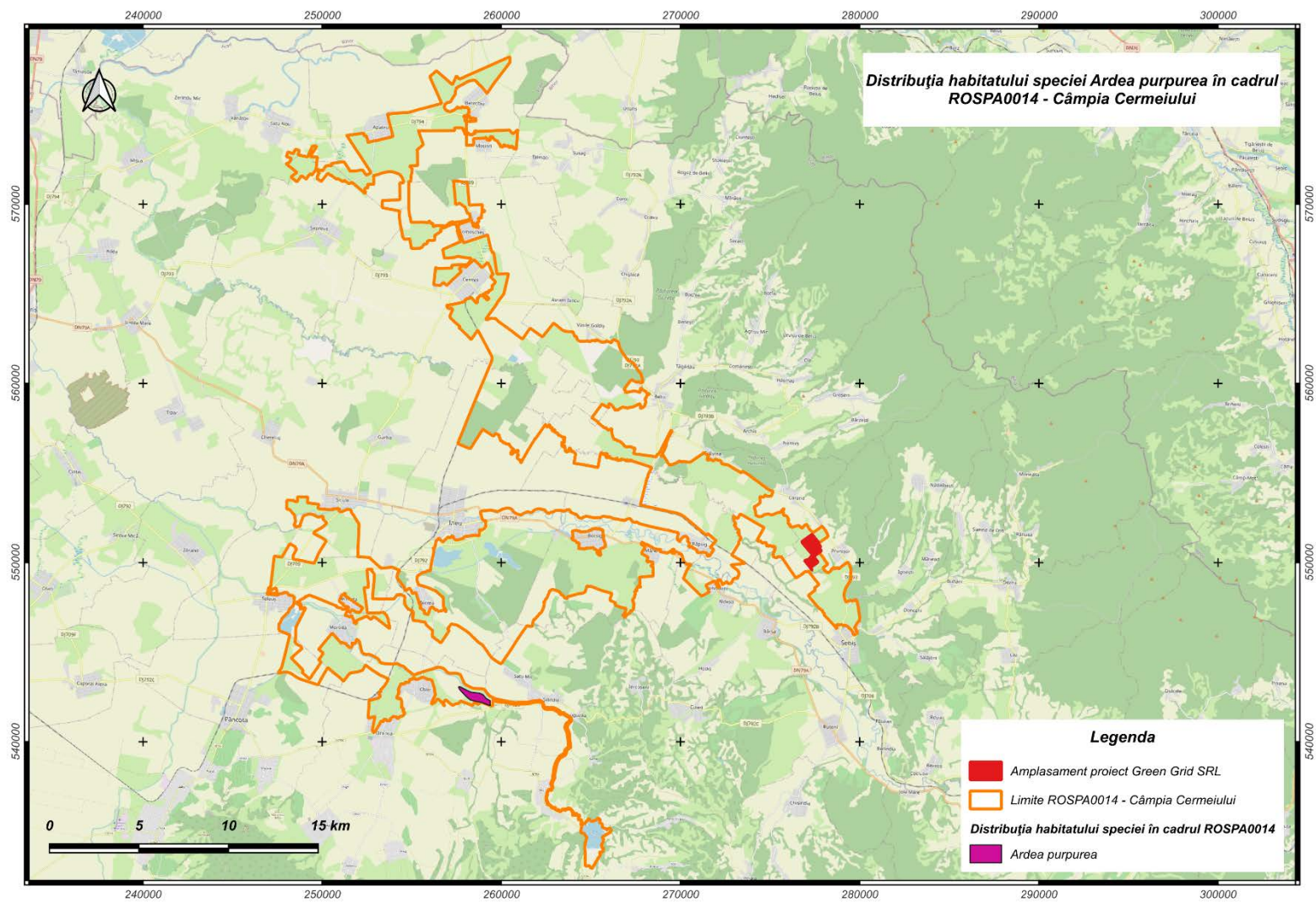
Anexa 2 - Harta 13

Distribuția habitatului speciei A028 *Ardea cinerea* în cadrul ROSPA0014



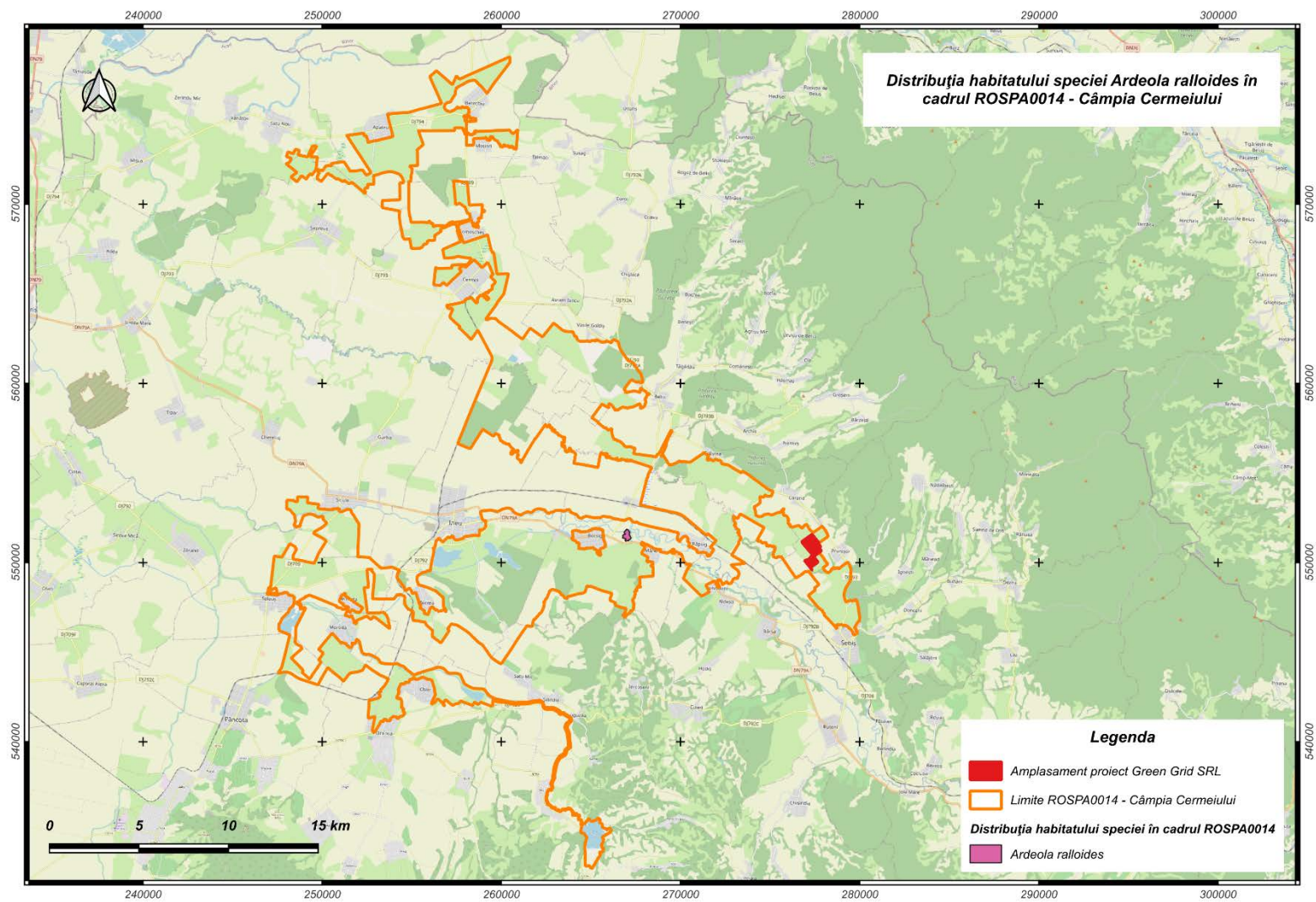
Anexa 2 - Harta 14

Distribuția habitatului speciei A029 *Ardea purpurea* în cadrul ROSPA0014



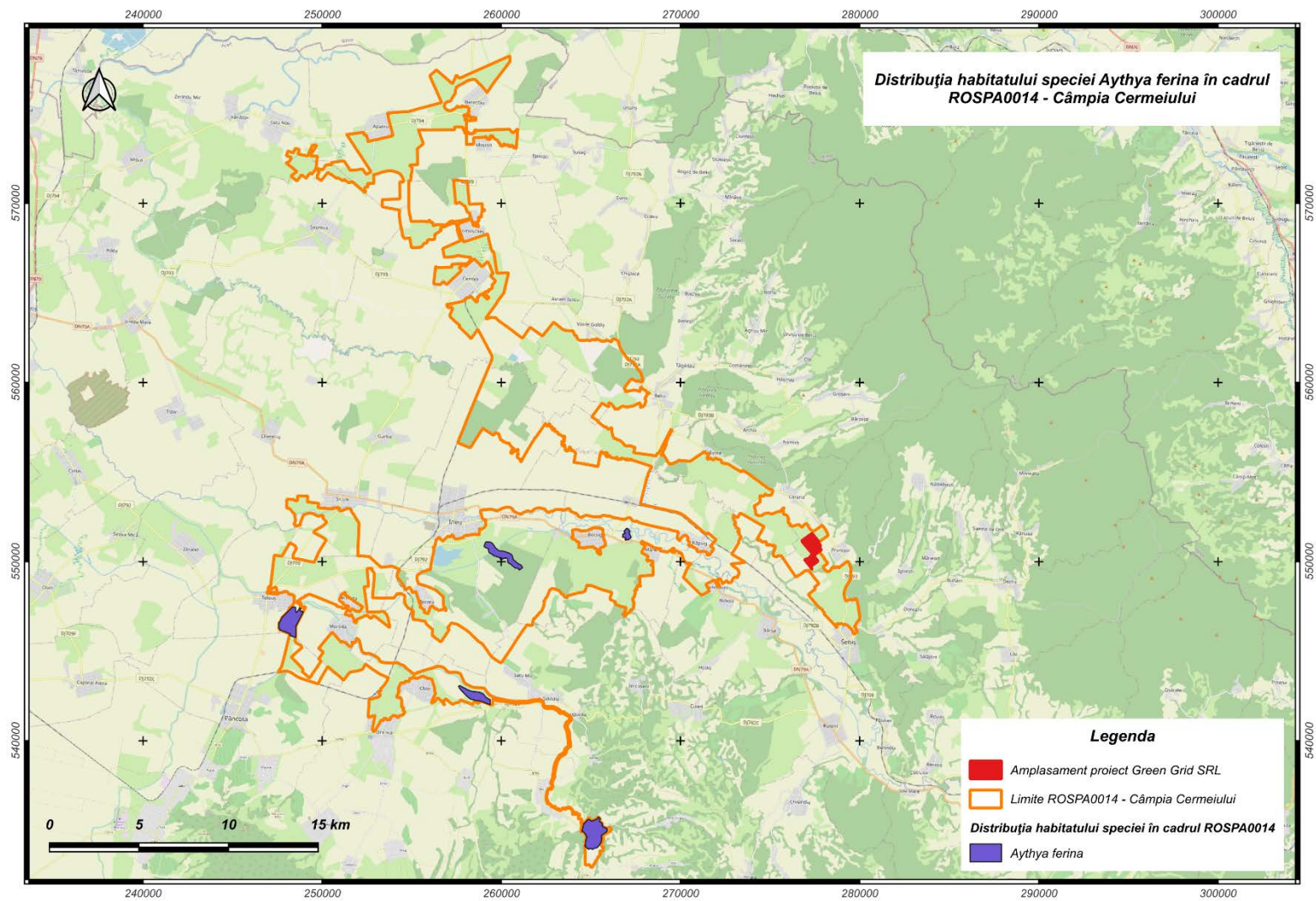
Anexa 2 - Harta 15

Distribuția habitatului speciei A024 *Ardeola ralloides* în cadrul ROSPA0014



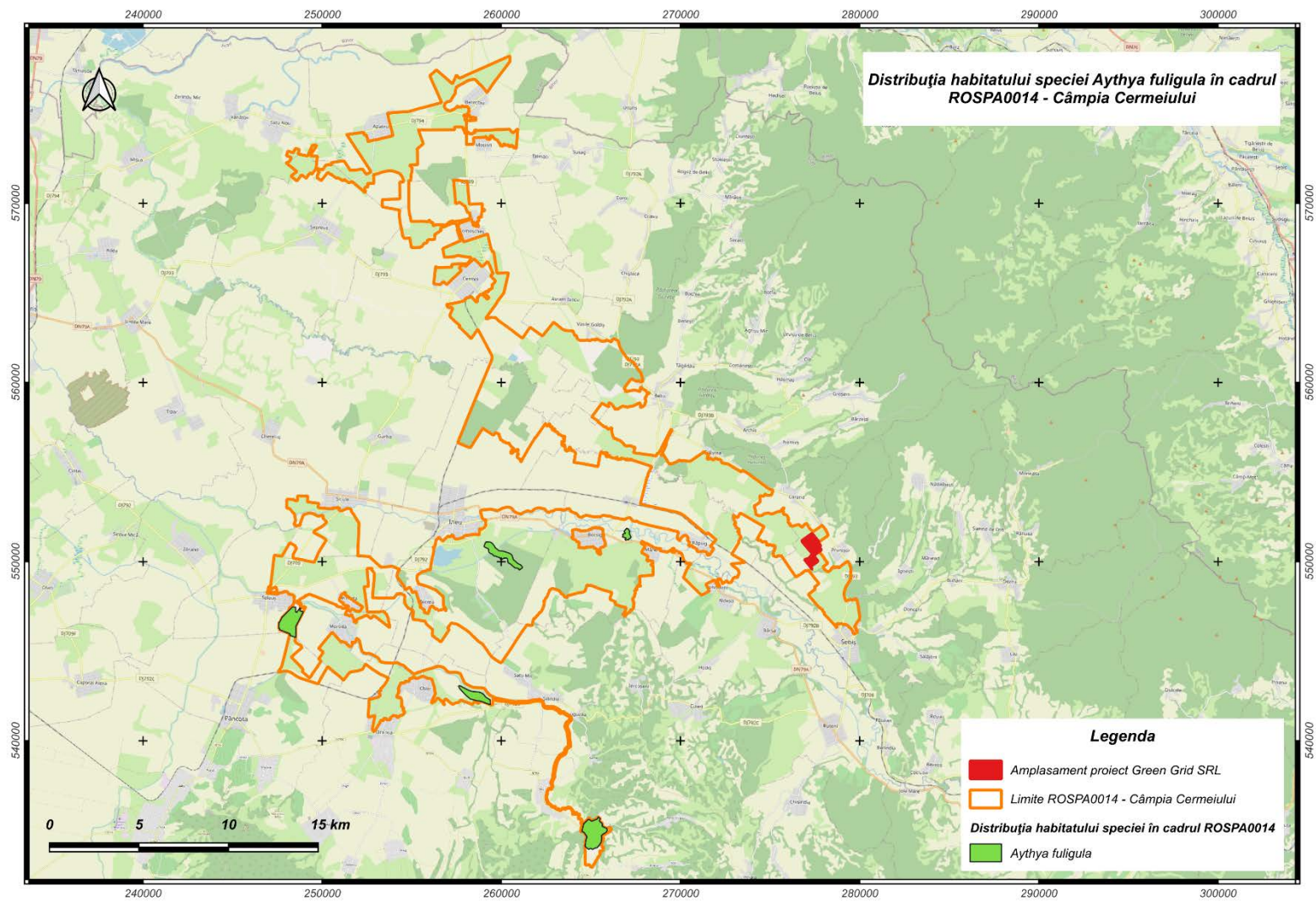
Anexa 2 - Harta 16

Distribuția habitatului speciei A059 *Aythya ferina* în cadrul ROSPA0014



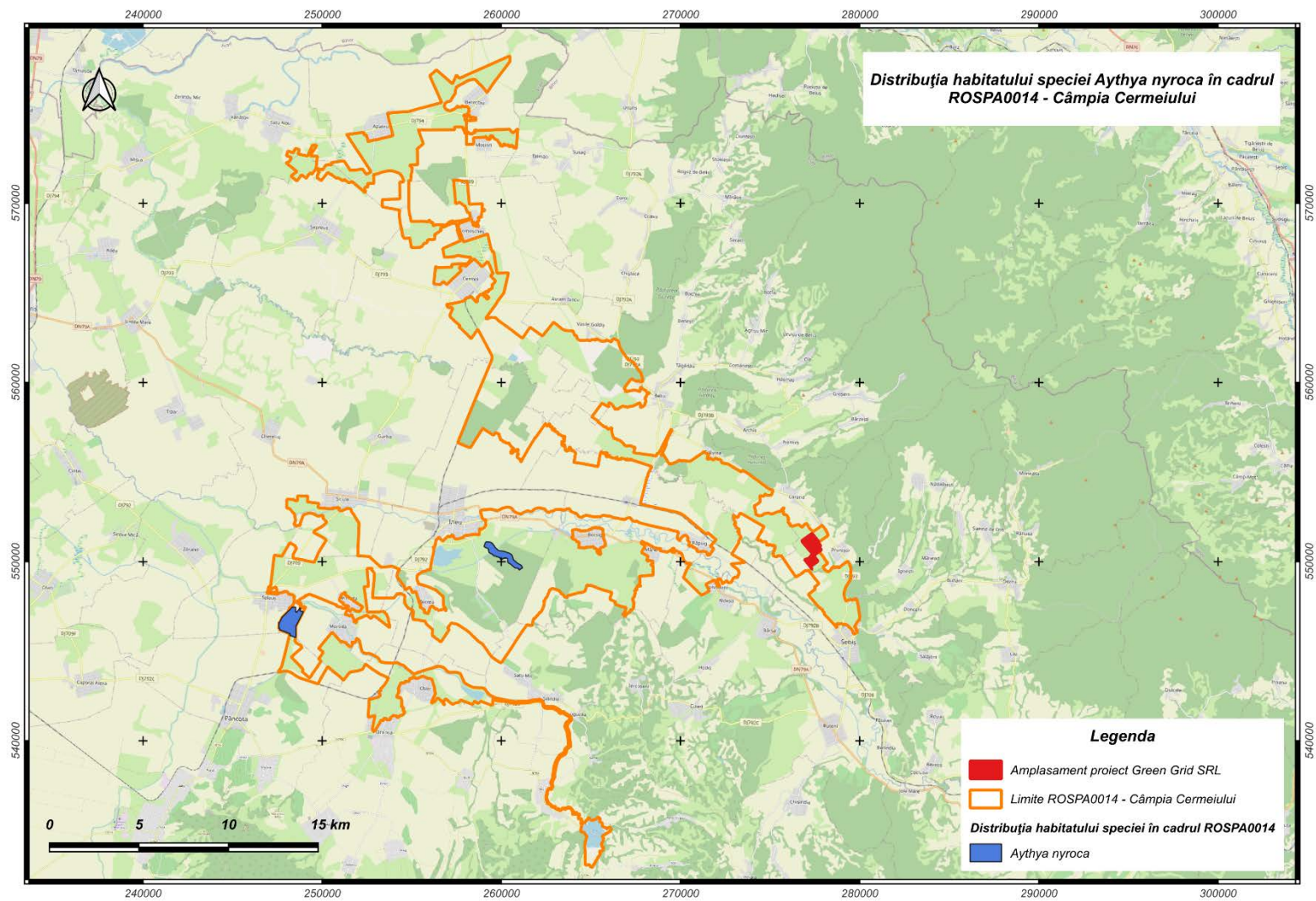
Anexa 2 - Harta 17

Distribuția habitatului speciei A061 *Aythya fuligula* în cadrul ROSPA0014



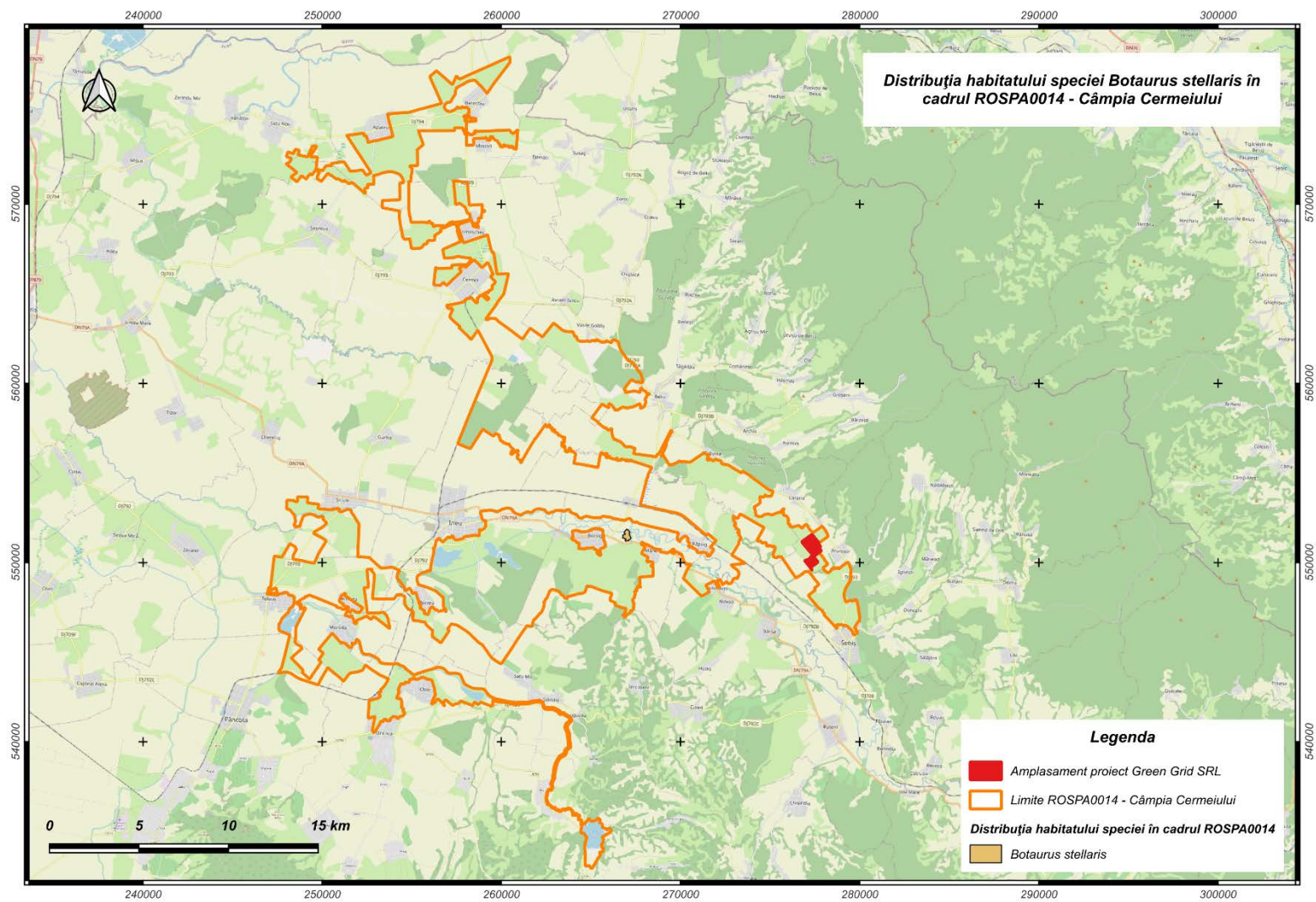
Anexa 2 - Harta 18

Distribuția habitatului speciei A060 *Aythya nyroca* în cadrul ROSPA0014



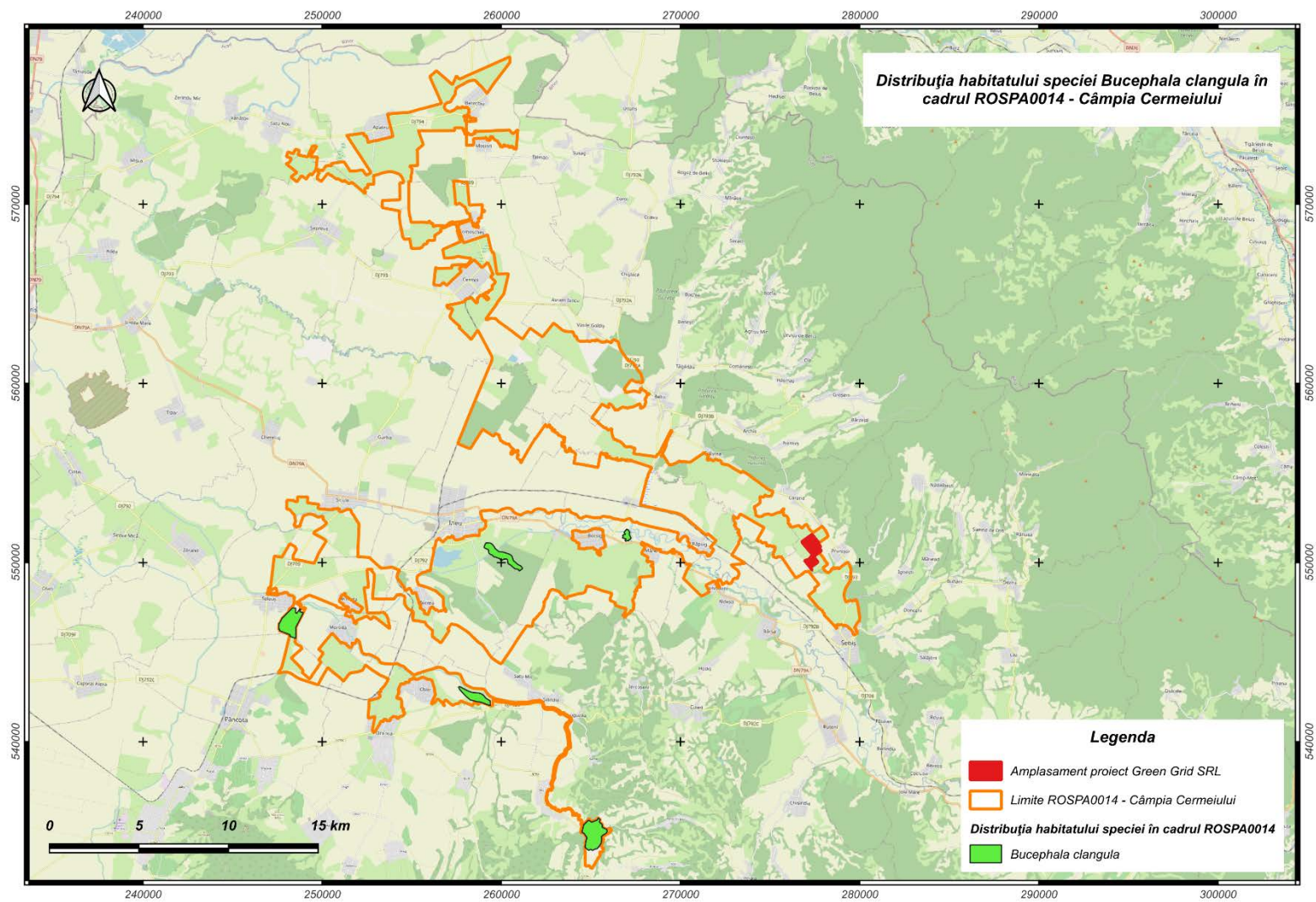
Anexa 2 - Harta 19

Distribuția habitatului speciei A021 *Botaurus stellaris* în cadrul ROSPA0014



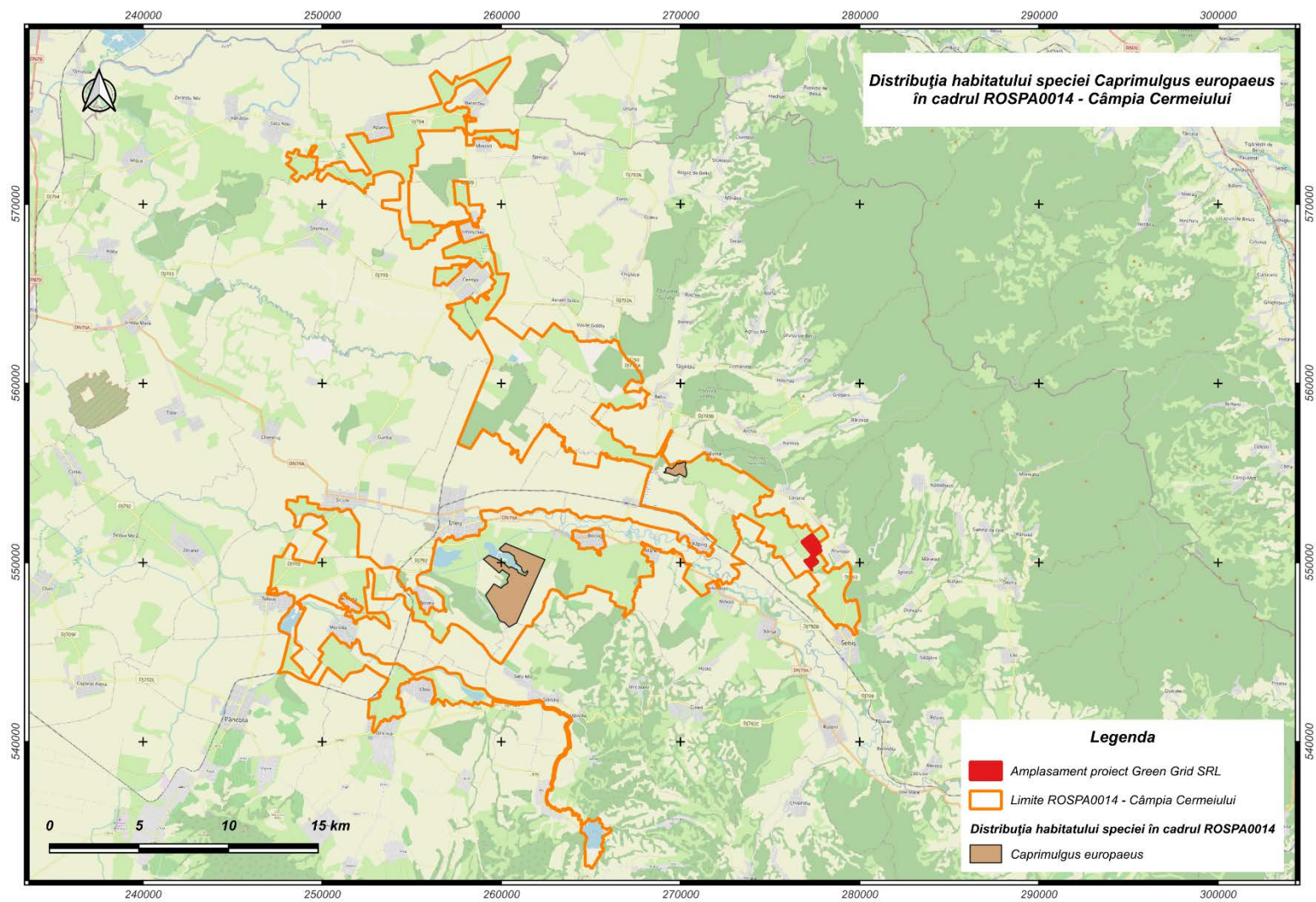
Anexa 2 - Harta 20

Distribuția habitatului speciei A067 *Bucephala clangula* în cadrul ROSPA0014



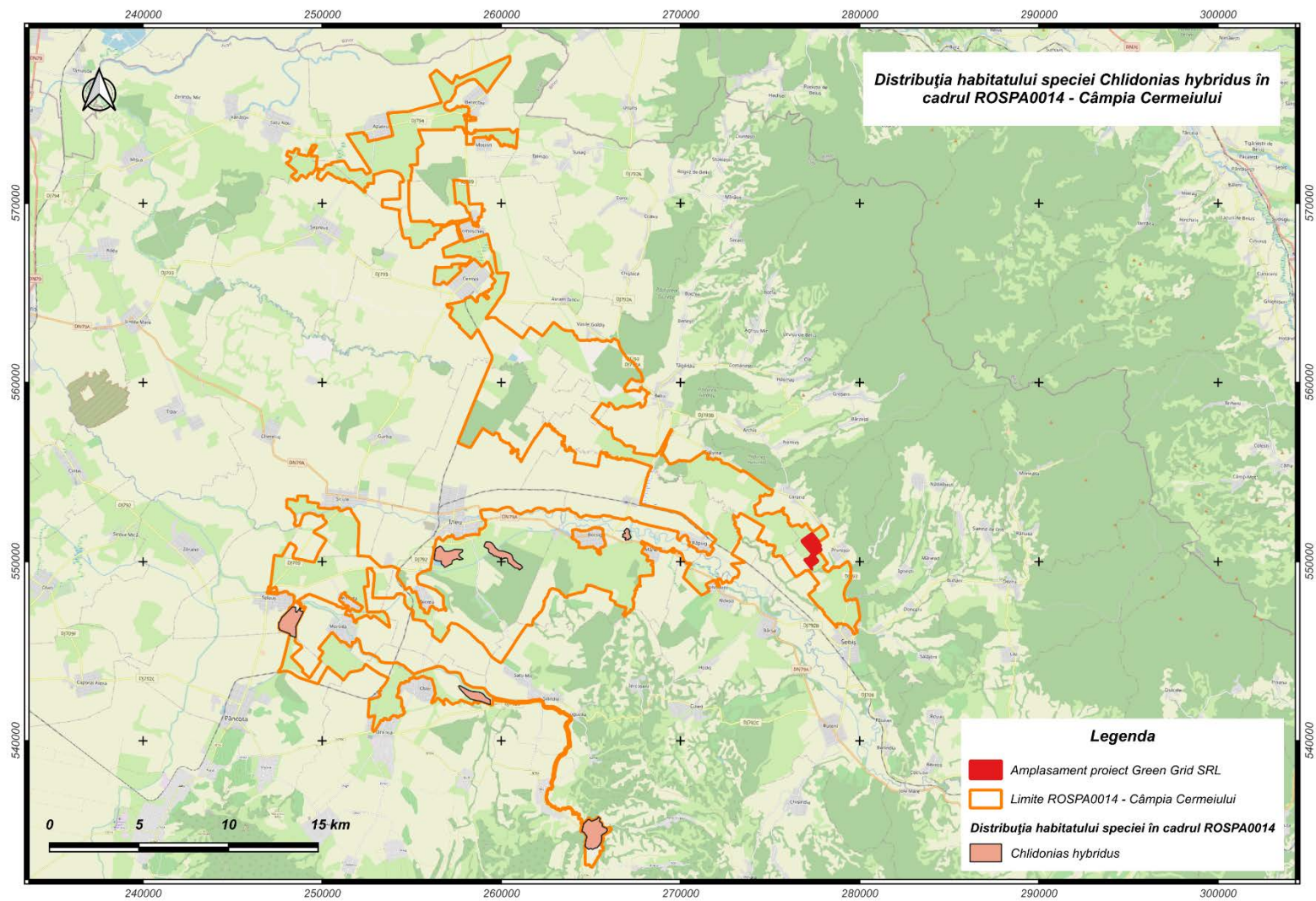
Anexa 2 - Harta 21

Distribuția habitatului speciei A224 *Caprimulgus europaeus* în cadrul ROSPA0014



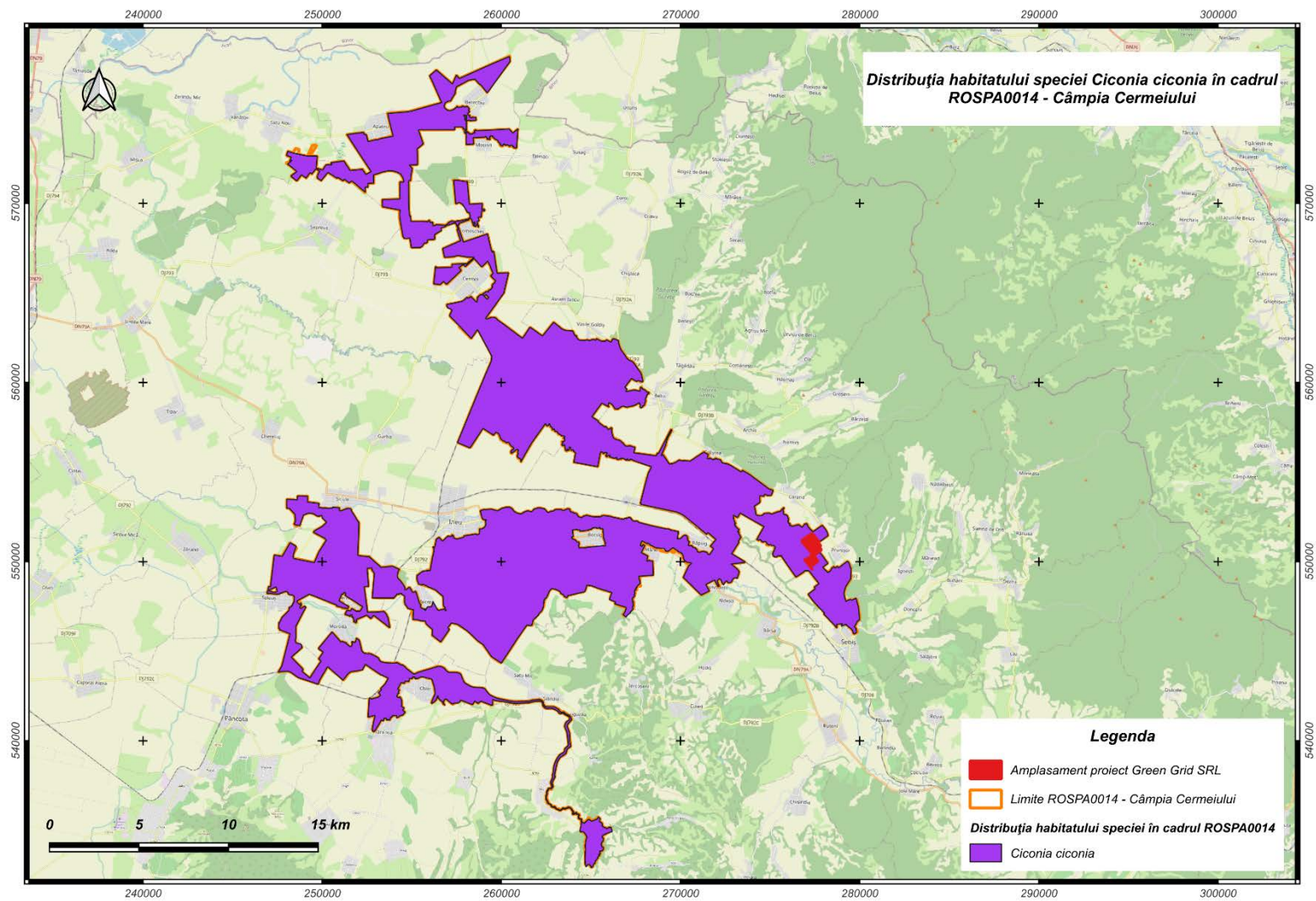
Anexa 2 - Harta 22

Distribuția habitatului speciei A196 *Chlidonias hybridus* în cadrul ROSPA0014



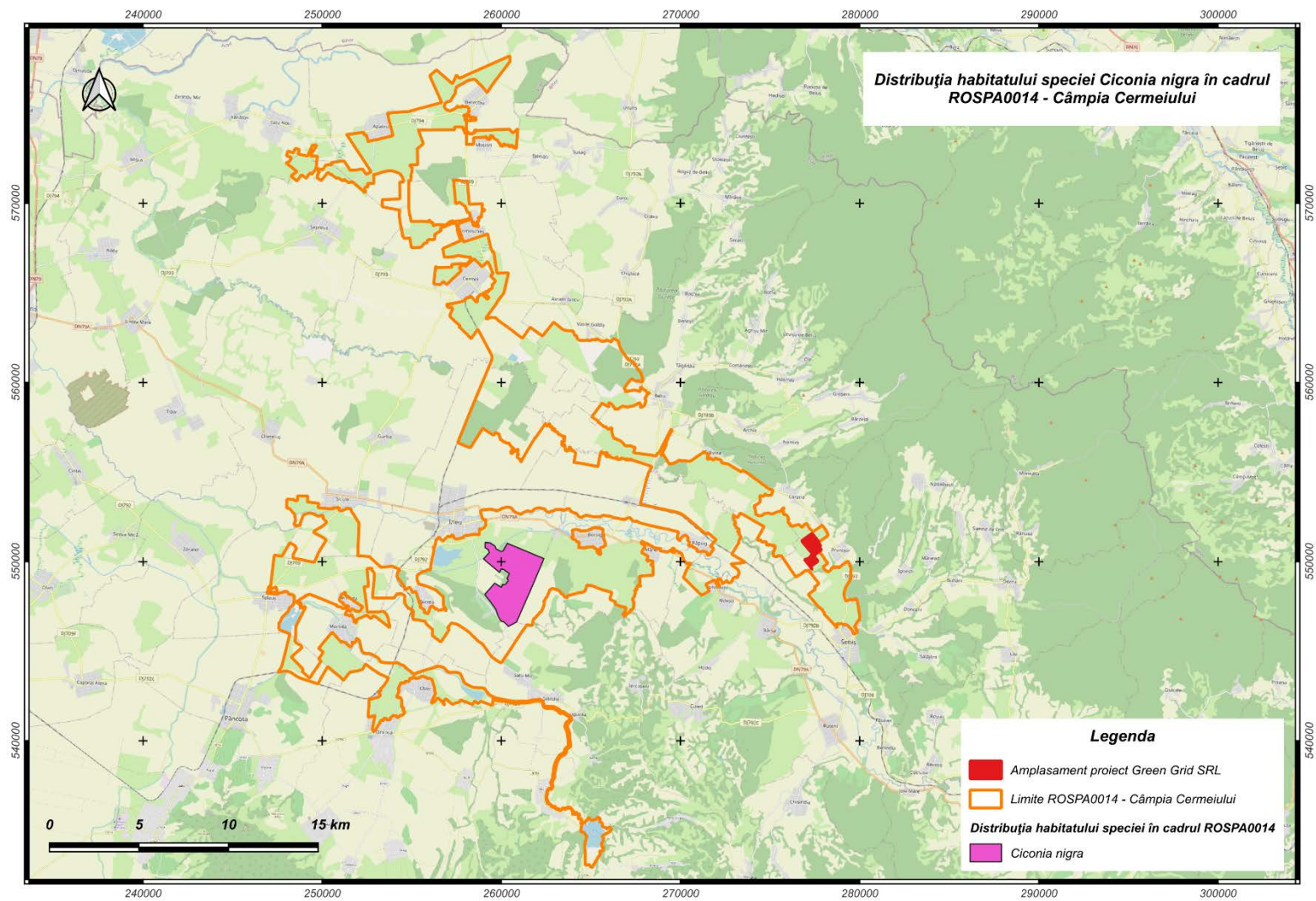
Anexa 2 - Harta 23

Distribuția habitatului speciei A031 *Ciconia ciconia* în cadrul ROSPA0014



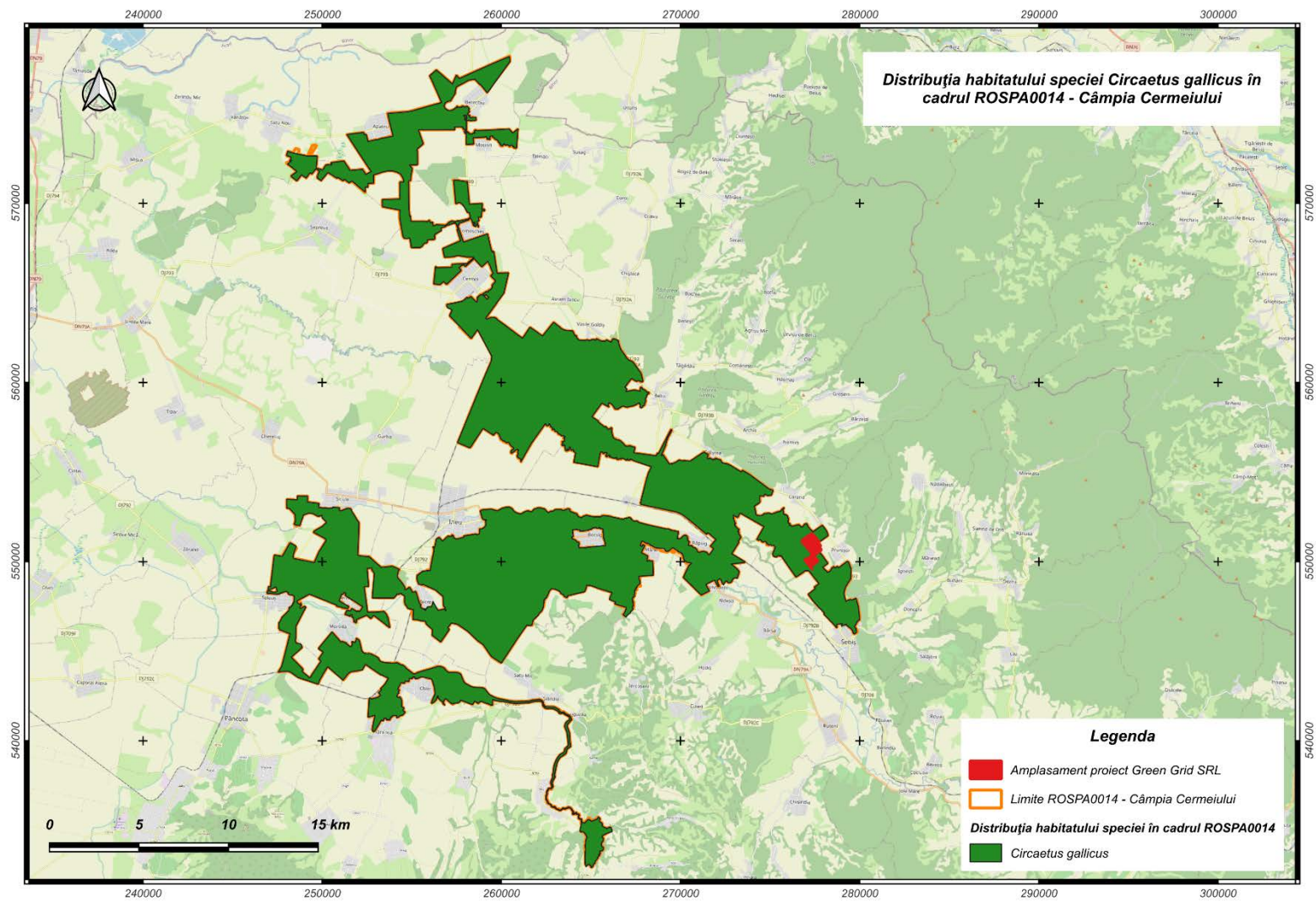
Anexa 2 - Harta 24

Distribuția habitatului speciei A030 *Ciconia nigra* în cadrul ROSPA0014



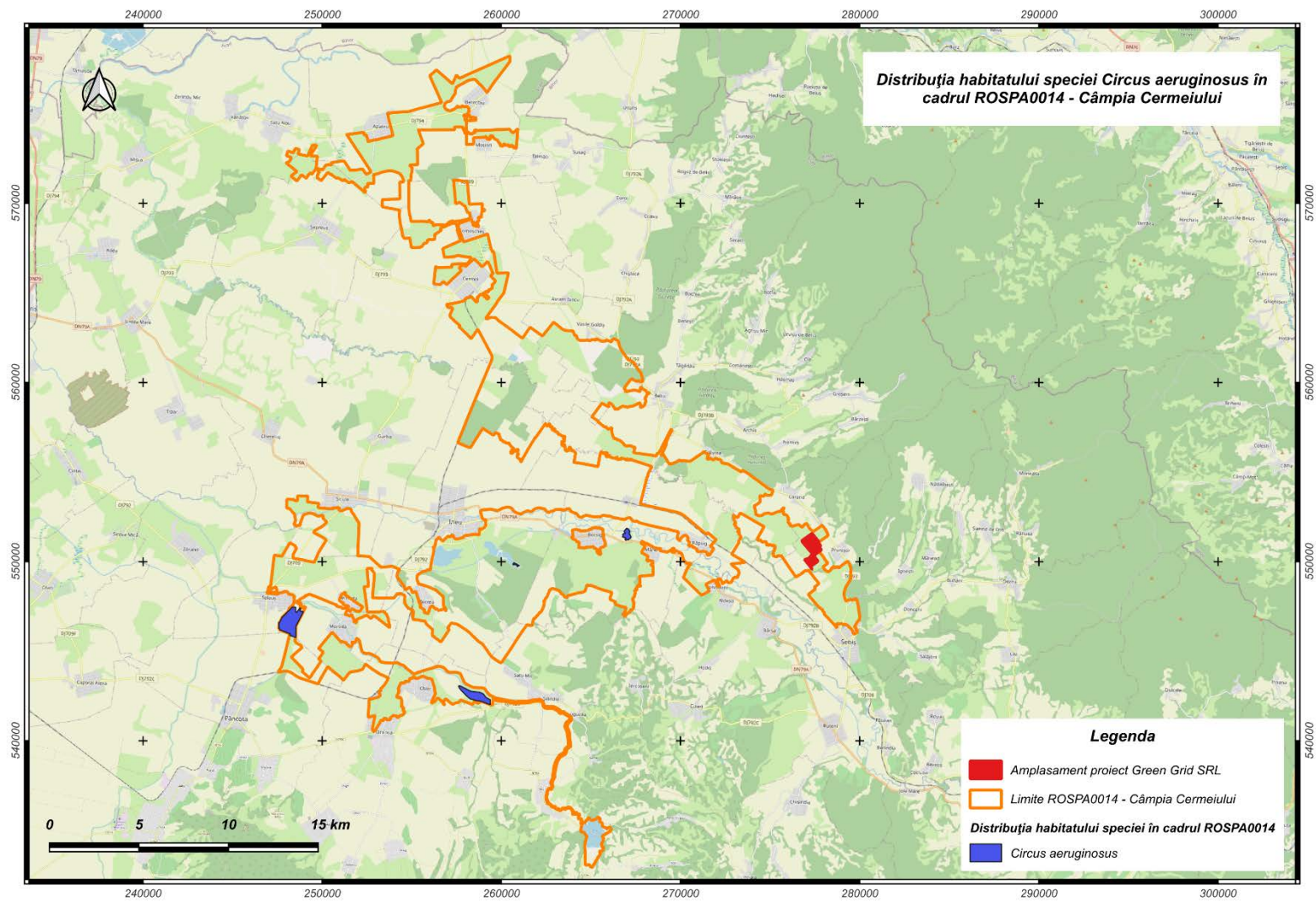
Anexa 2 - Harta 25

Distribuția habitatului speciei A080 *Circaetus gallicus* în cadrul ROSPA0014



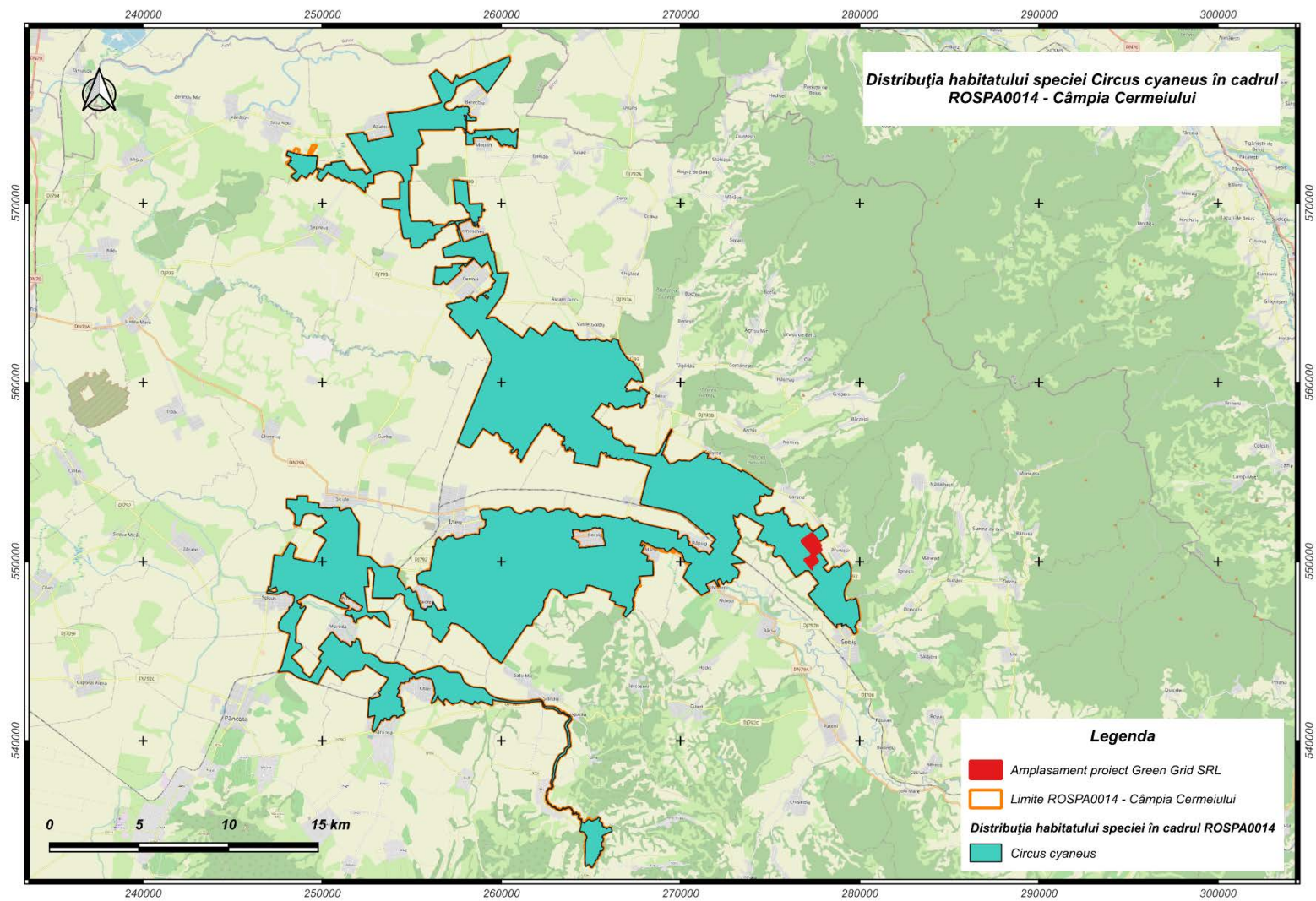
Anexa 2 - Harta 26

Distribuția habitatului speciei A081 *Circus aeruginosus* în cadrul ROSPA0014



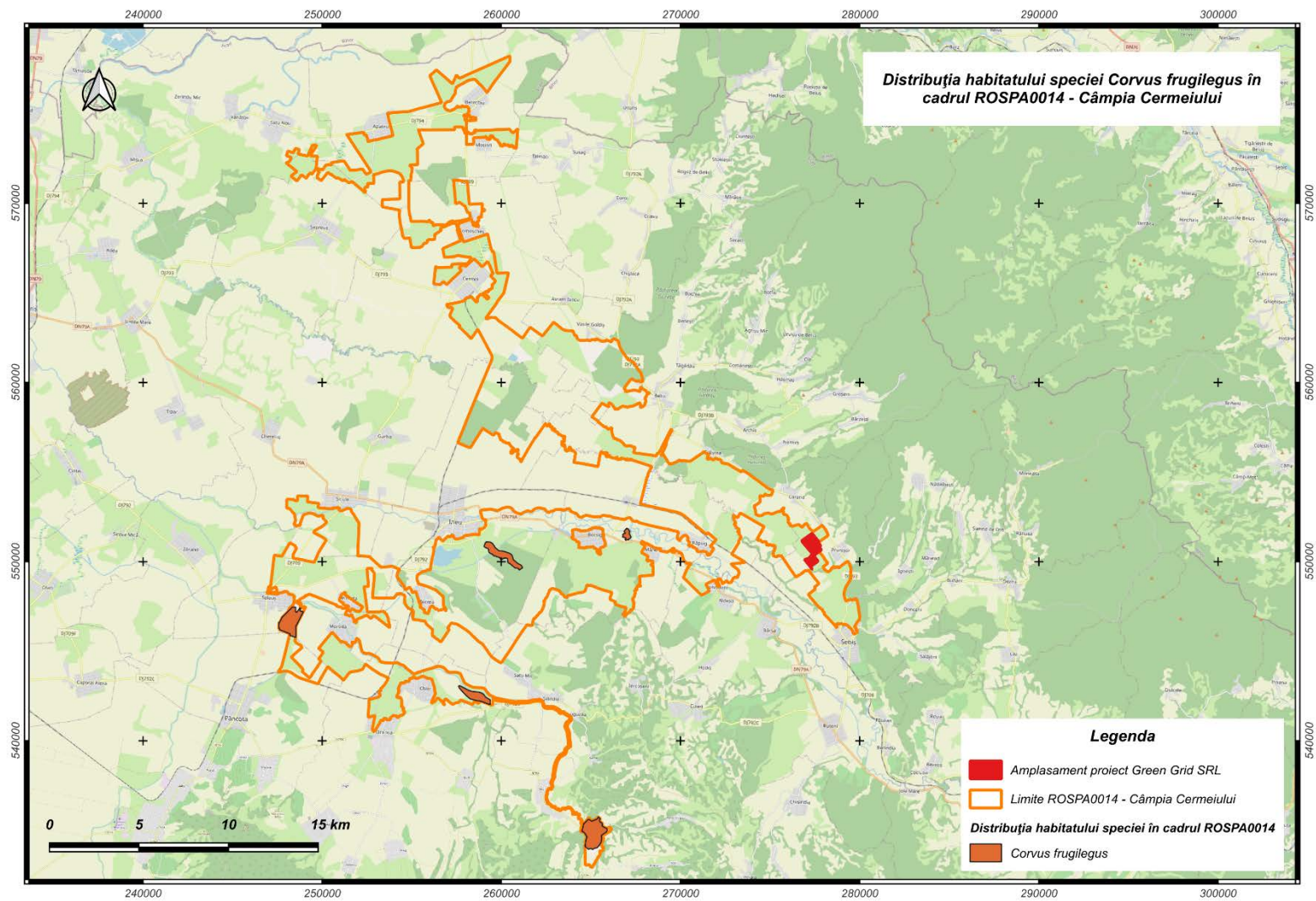
Anexa 2 - Harta 27

Distribuția habitatului speciei A082 *Circus cyaneus* în cadrul ROSPA0014



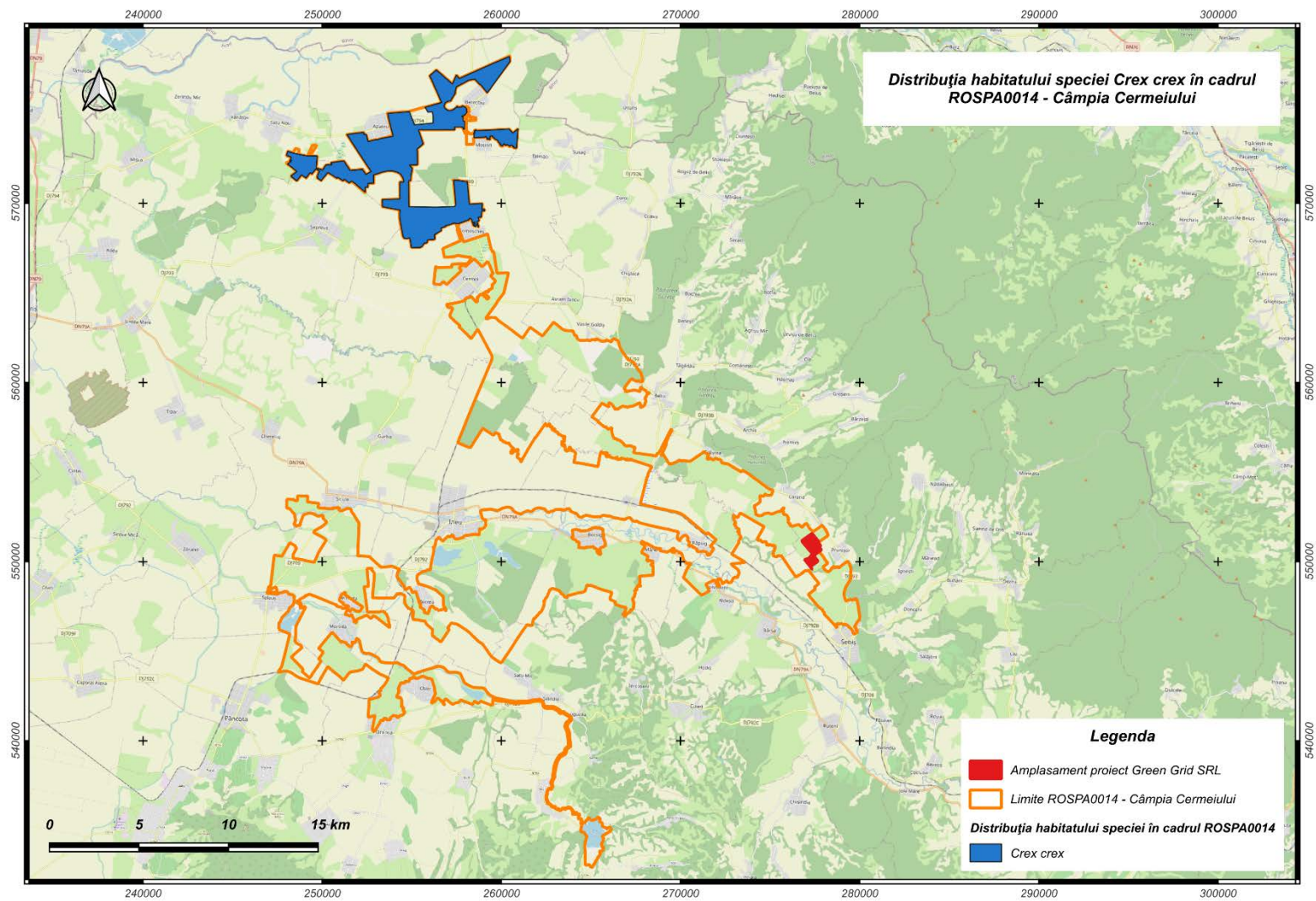
Anexa 2 - Harta 28

Distribuția habitatului speciei A348 *Corvus frugilegus* în cadrul ROSPA0014



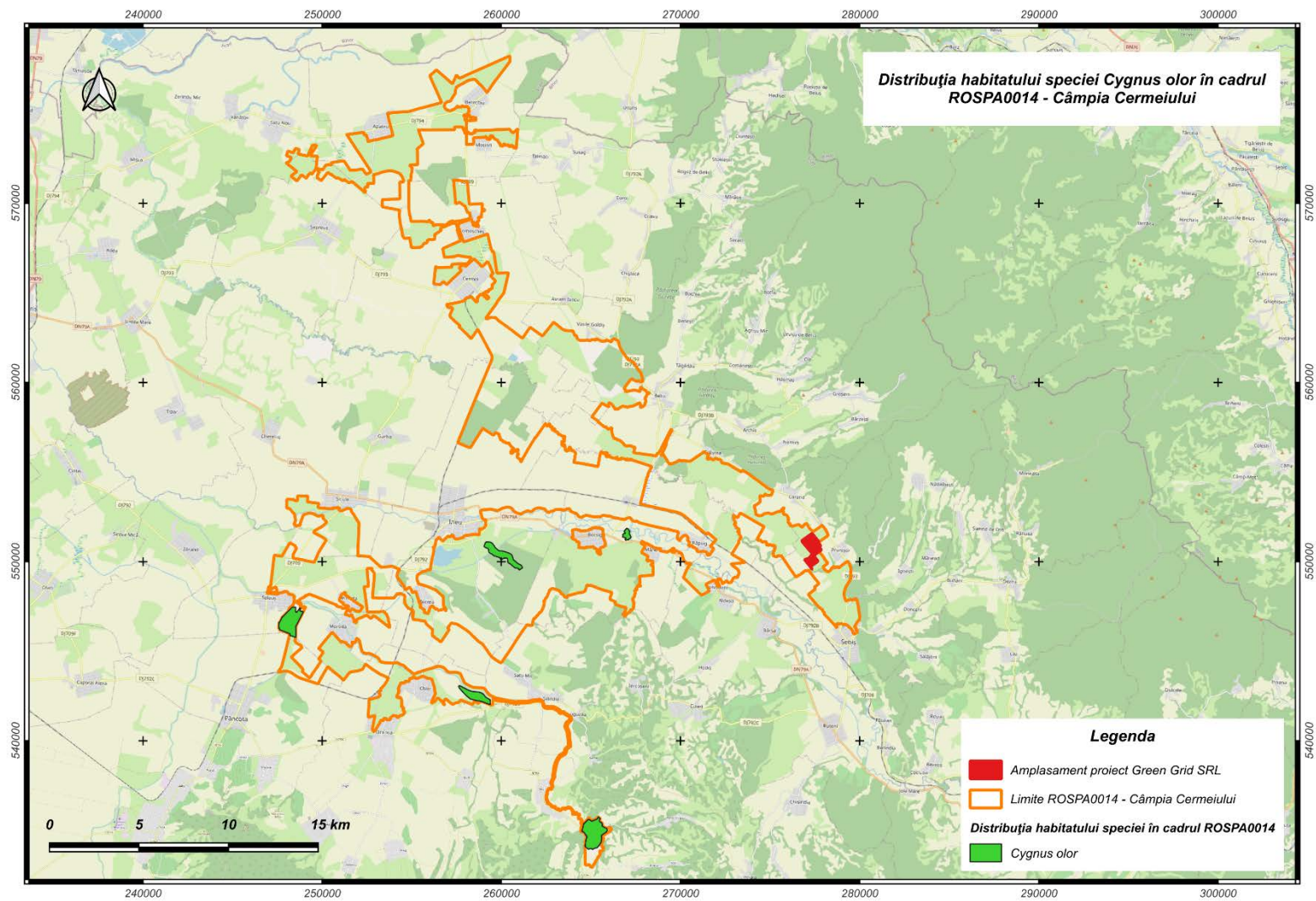
Anexa 2 - Harta 29

Distribuția habitatului speciei A122 *Crex crex* în cadrul ROSPA0014



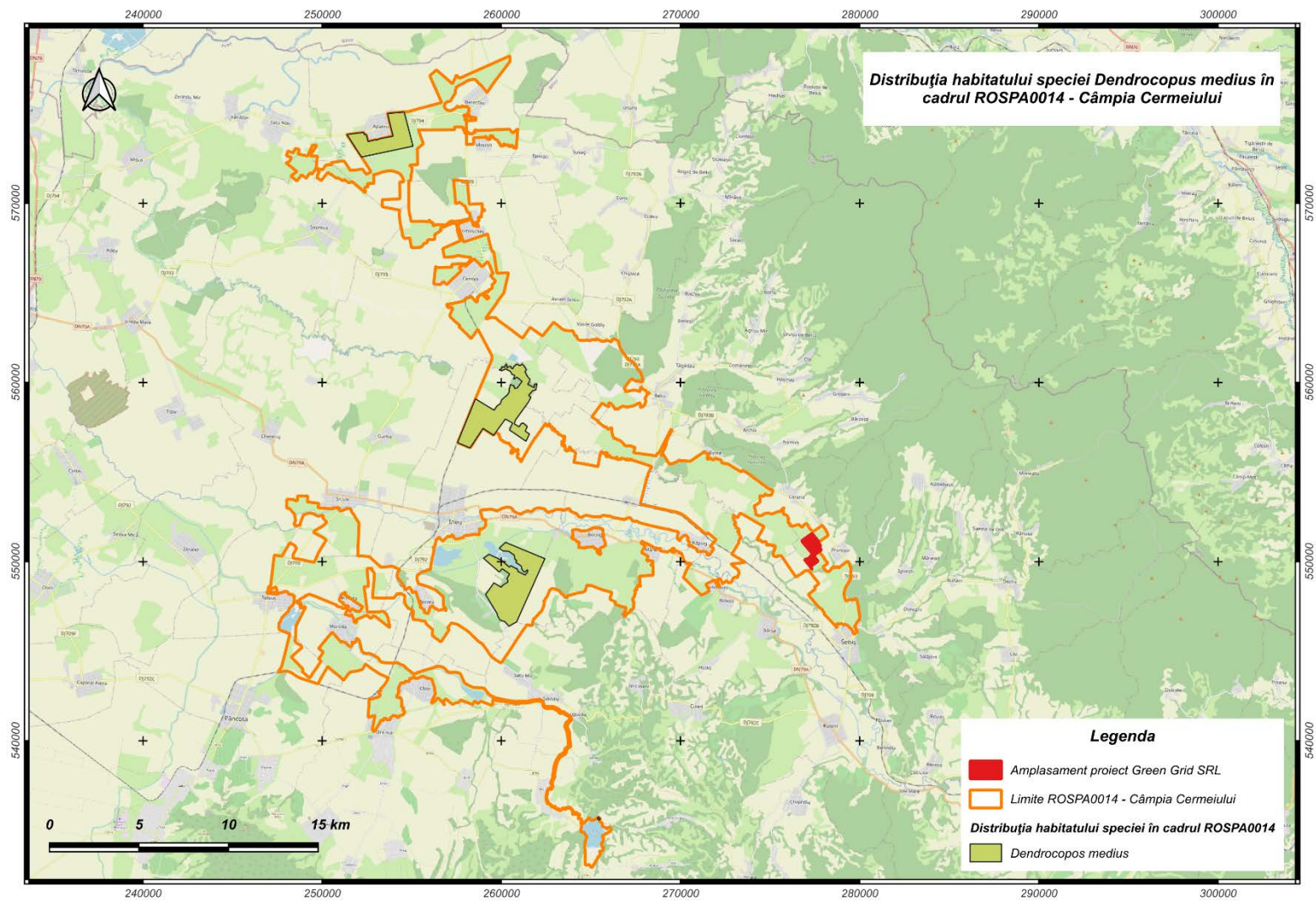
Anexa 2 - Harta 30

Distribuția habitatului speciei A036 *Cygnus olor* în cadrul ROSPA0014



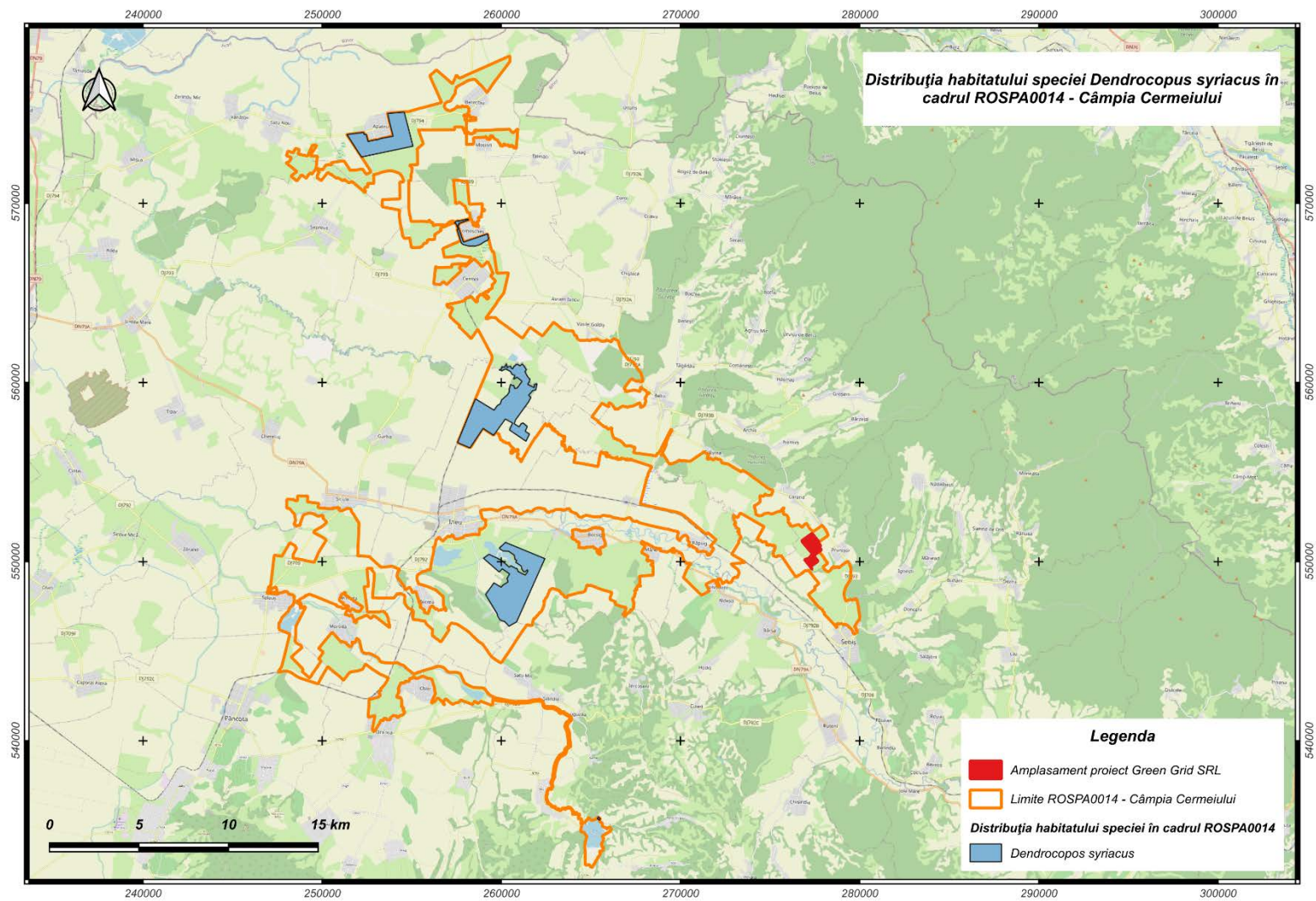
Anexa 2 - Harta 31

Distribuția habitatului speciei A238 *Dendrocopos medius* în cadrul ROSPA0014



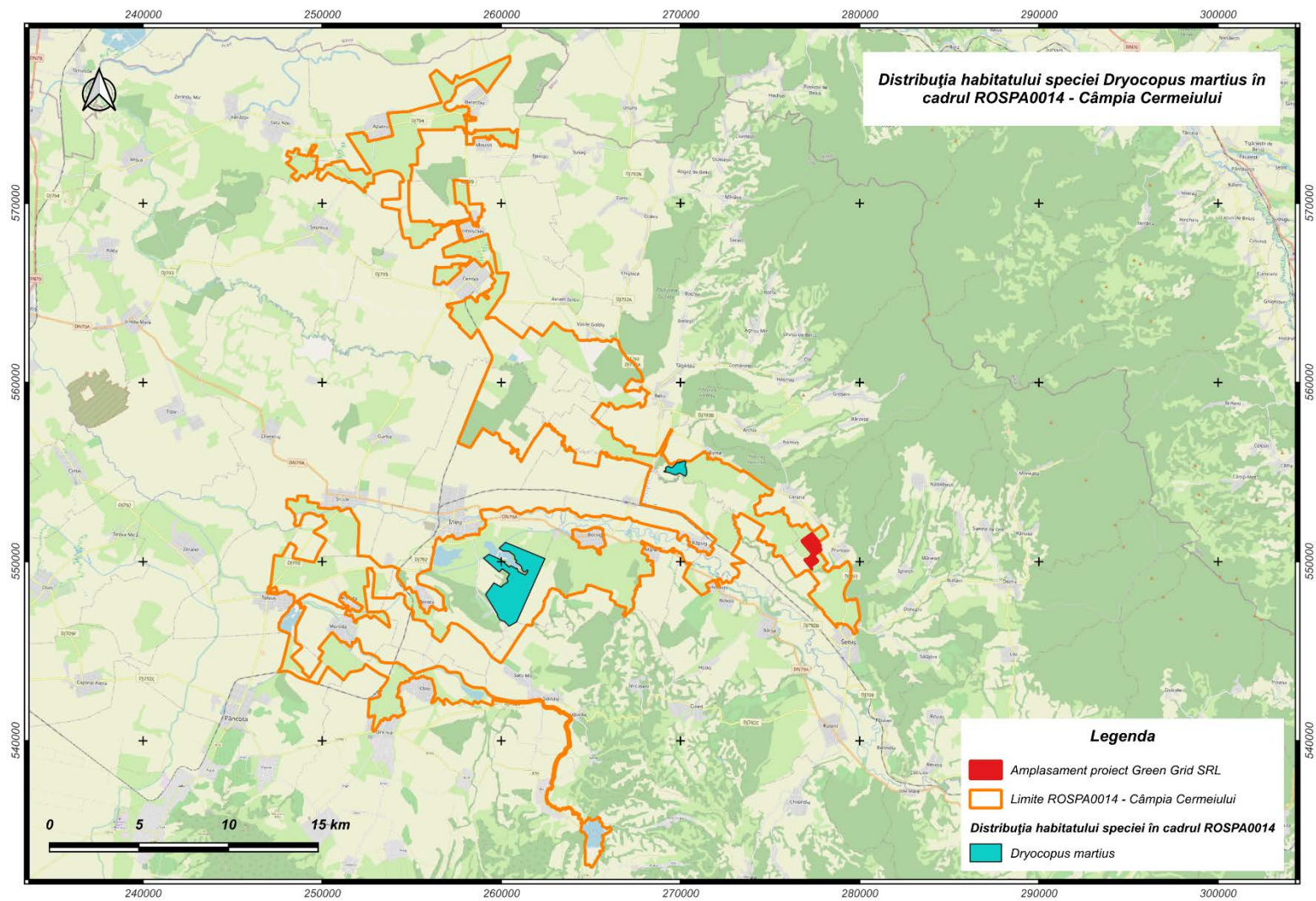
Anexa 2 - Harta 32

Distribuția habitatului speciei A429 *Dendrocopos syriacus* în cadrul ROSPA0014



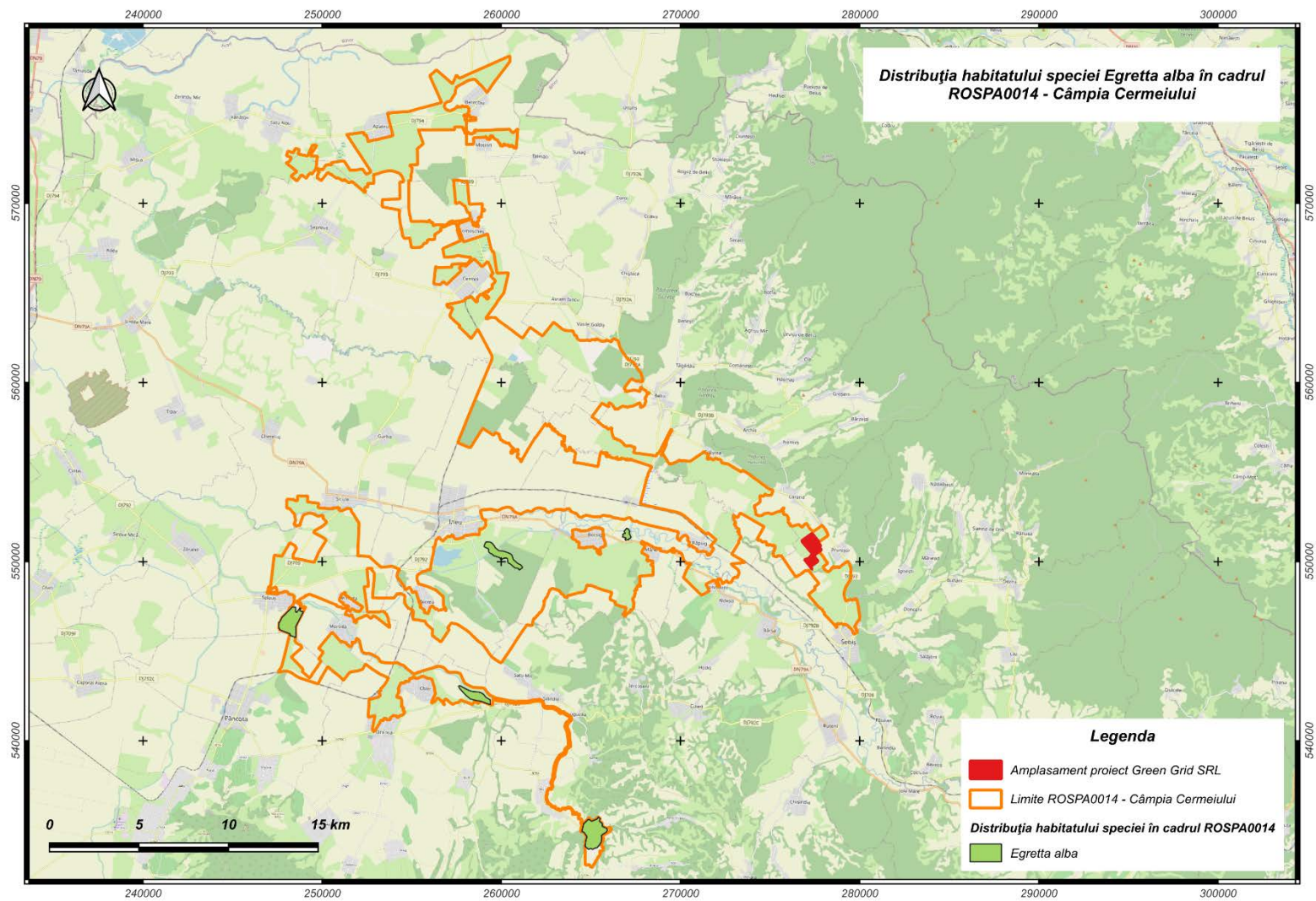
Anexa 2 - Harta 33

Distribuția habitatului speciei A236 *Dryocopus martius* în cadrul ROSPA0014



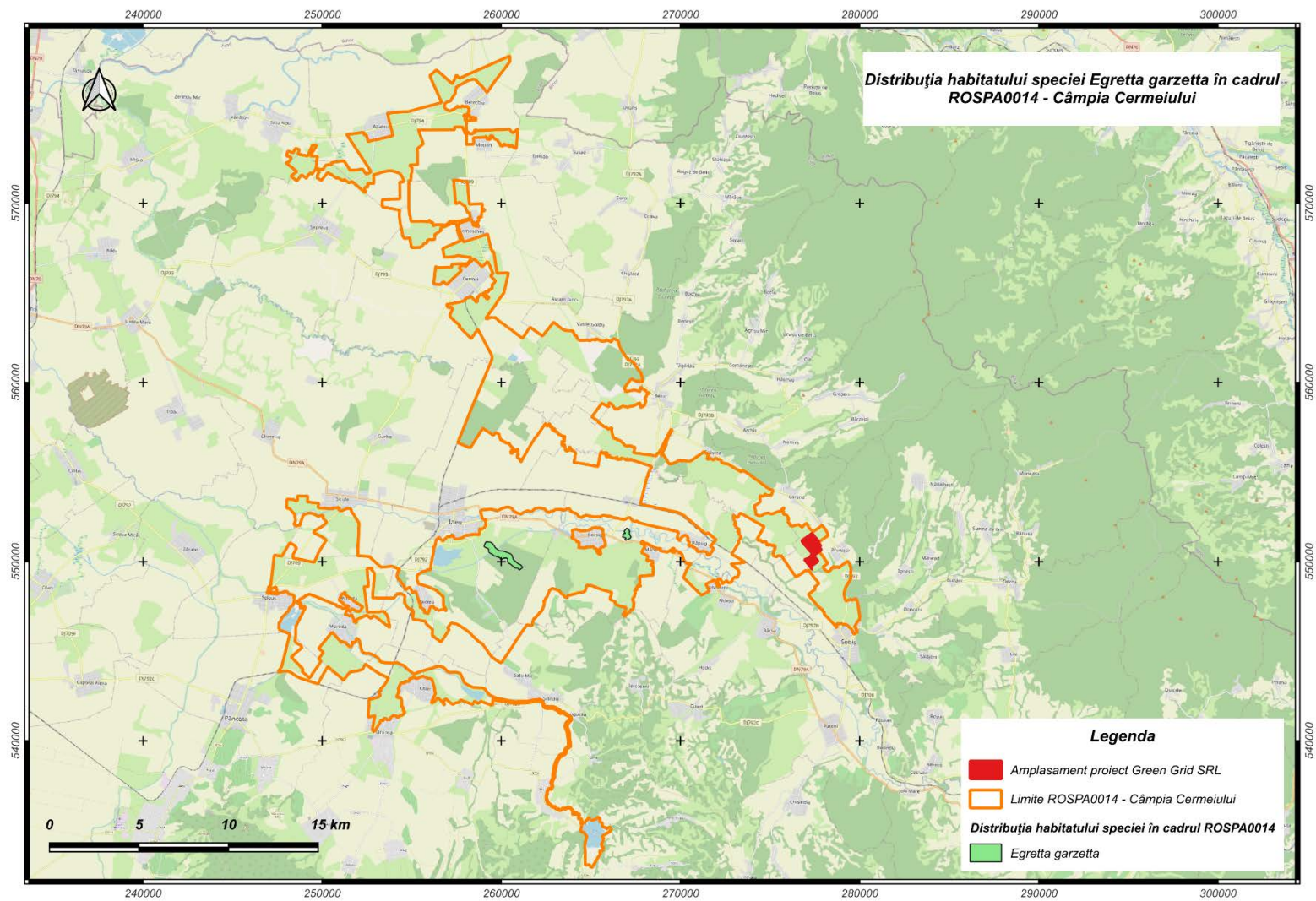
Anexa 2 - Harta 34

Distribuția habitatului speciei A027 *Egretta alba* în cadrul ROSPA0014



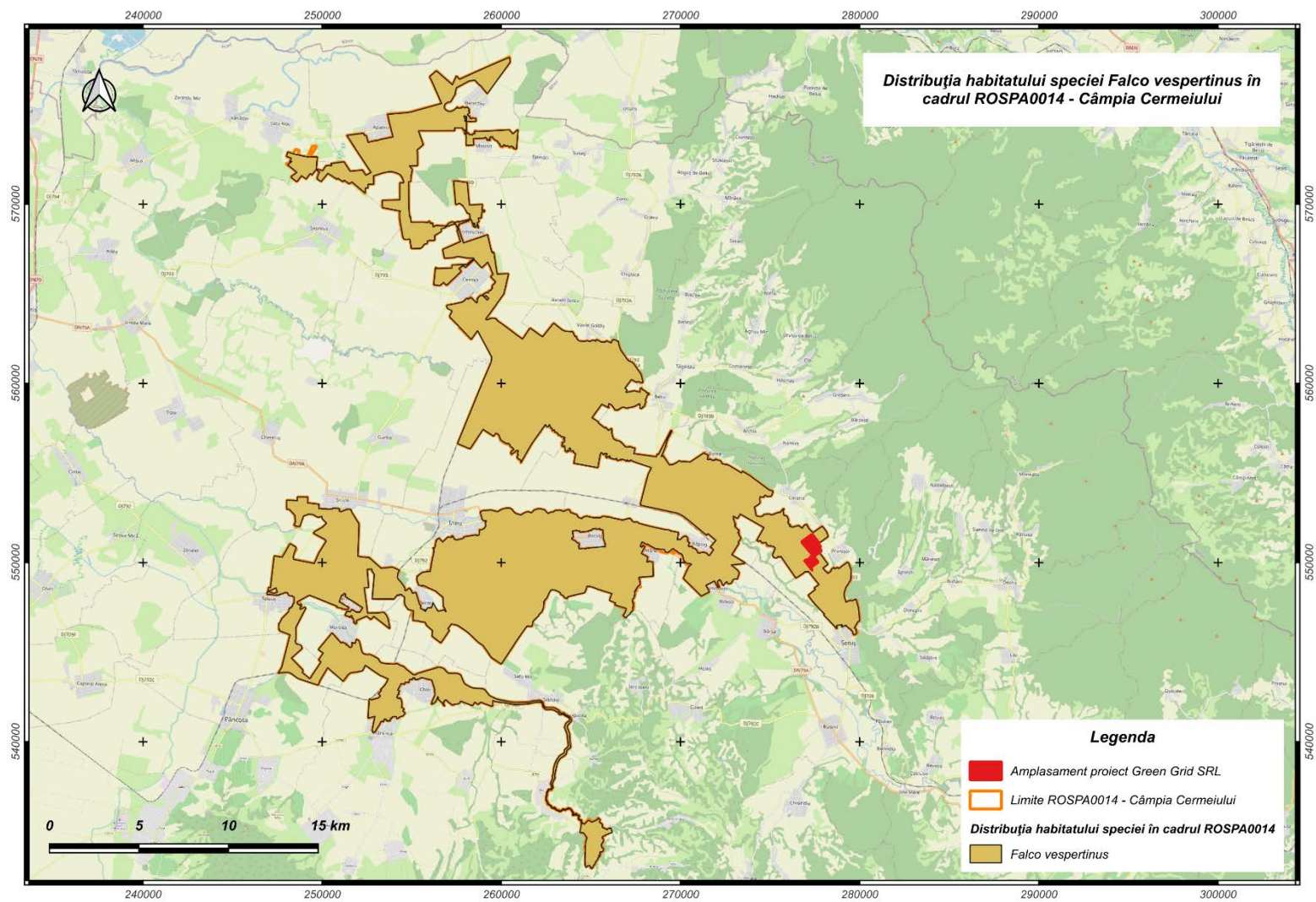
Anexa 2 - Harta 35

Distribuția habitatului speciei A026 *Egretta garzetta* în cadrul ROSPA0014



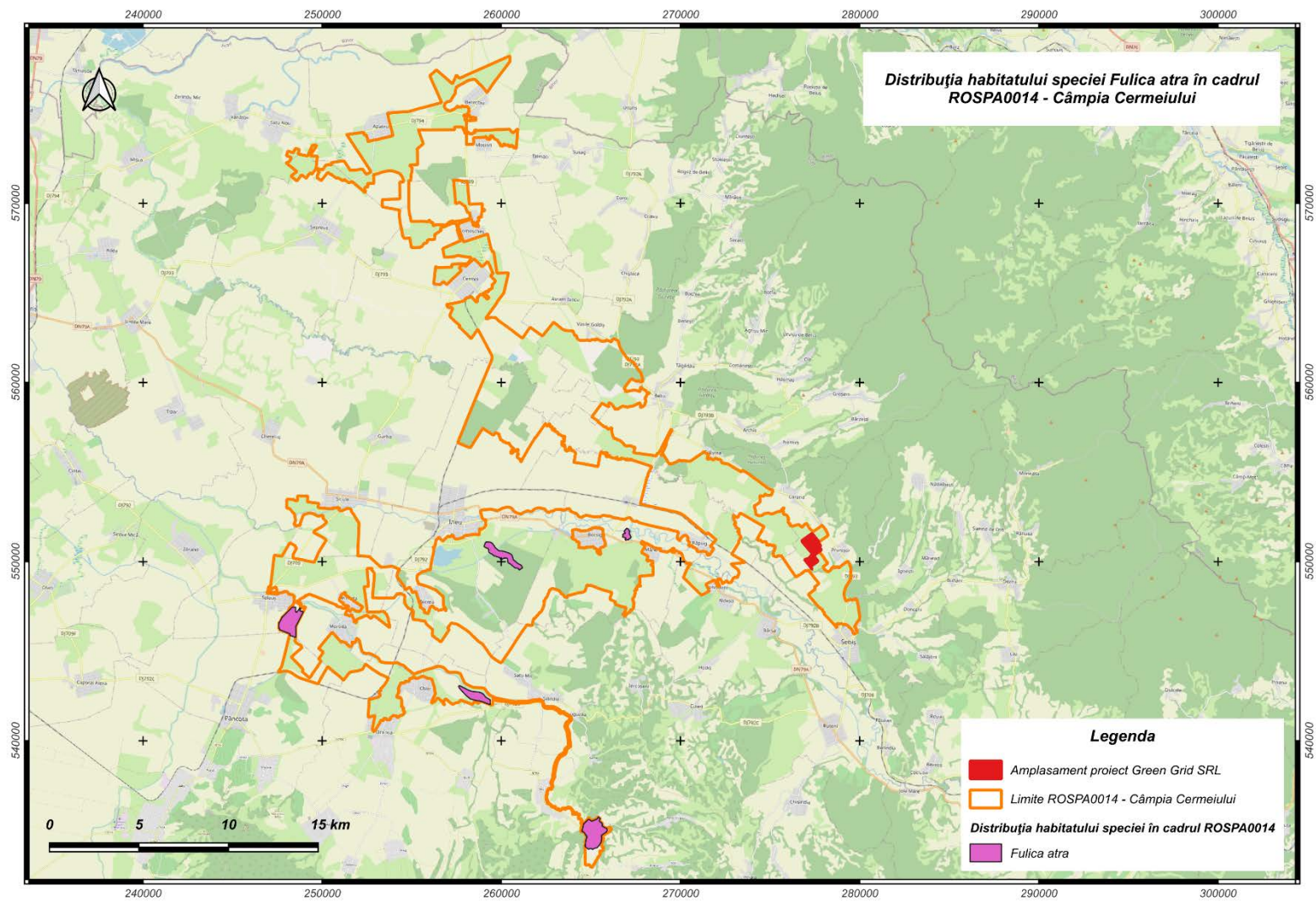
Anexa 2 - Harta 36

Distribuția habitatului speciei A097 *Falco vespertinus* în cadrul ROSPA0014



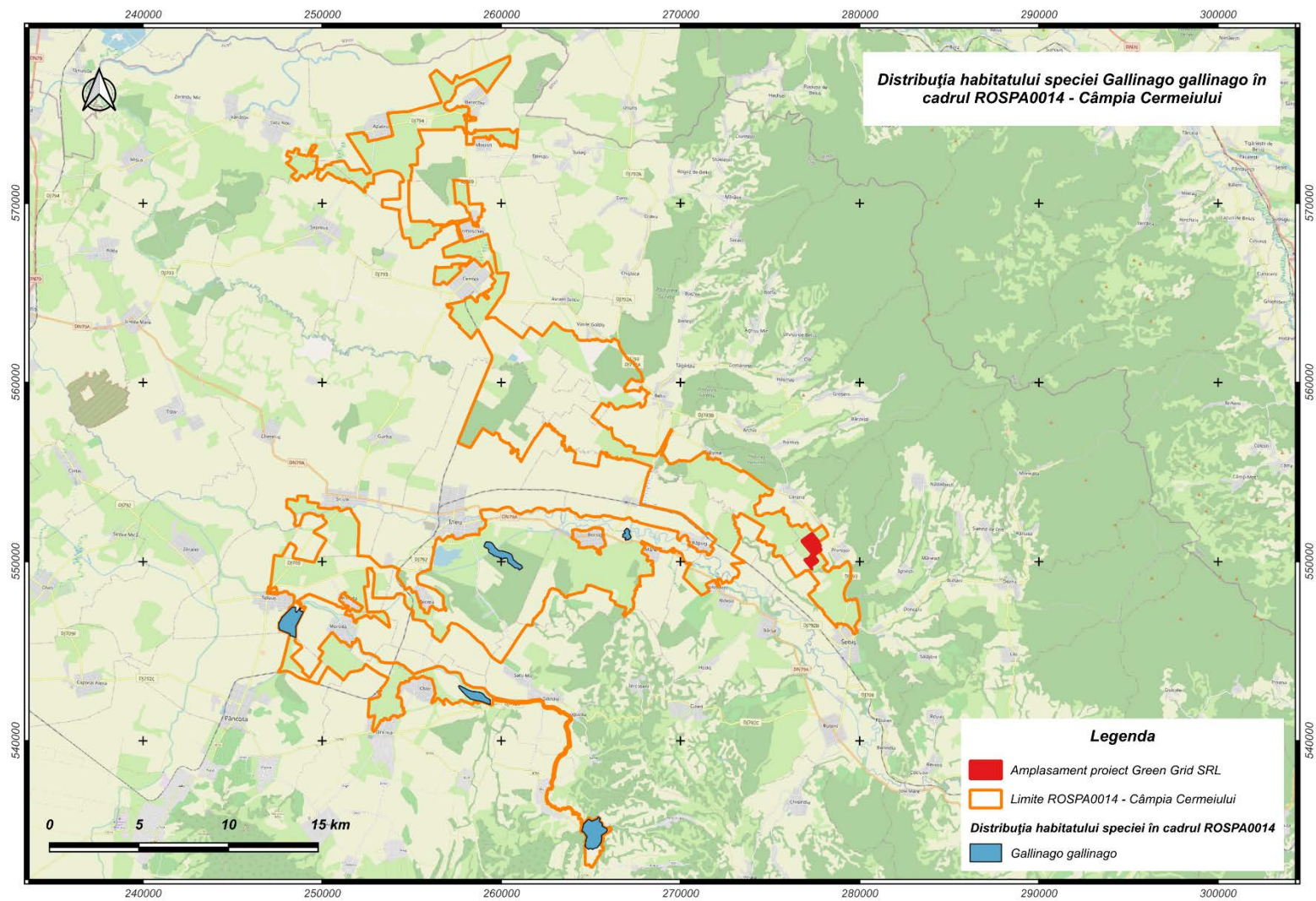
Anexa 2 - Harta 37

Distribuția habitatului speciei A125 *Fulica atra* în cadrul ROSPA0014



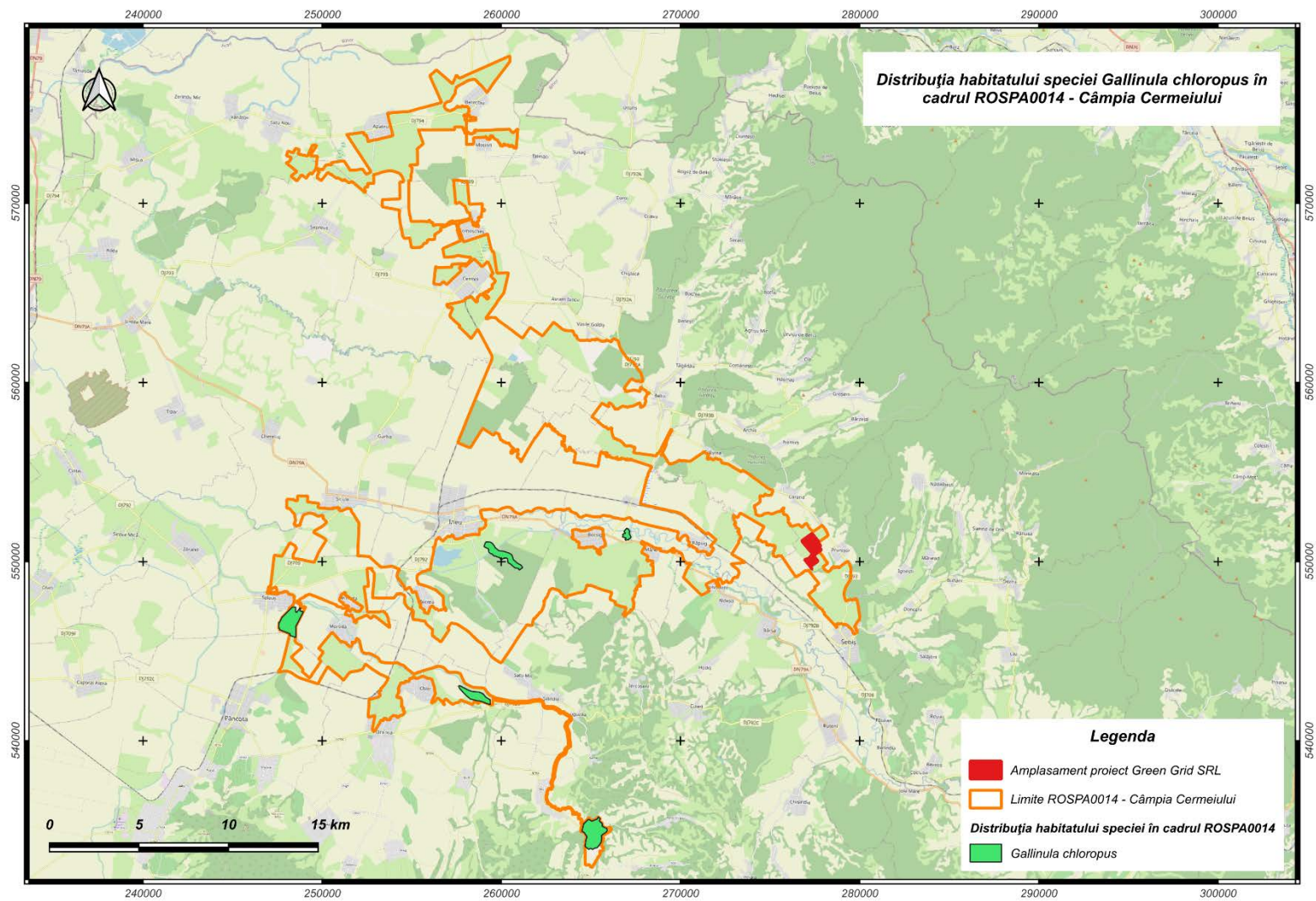
Anexa 2 - Harta 38

Distribuția habitatului speciei A153 *Gallinago gallinago* în cadrul ROSPA0014



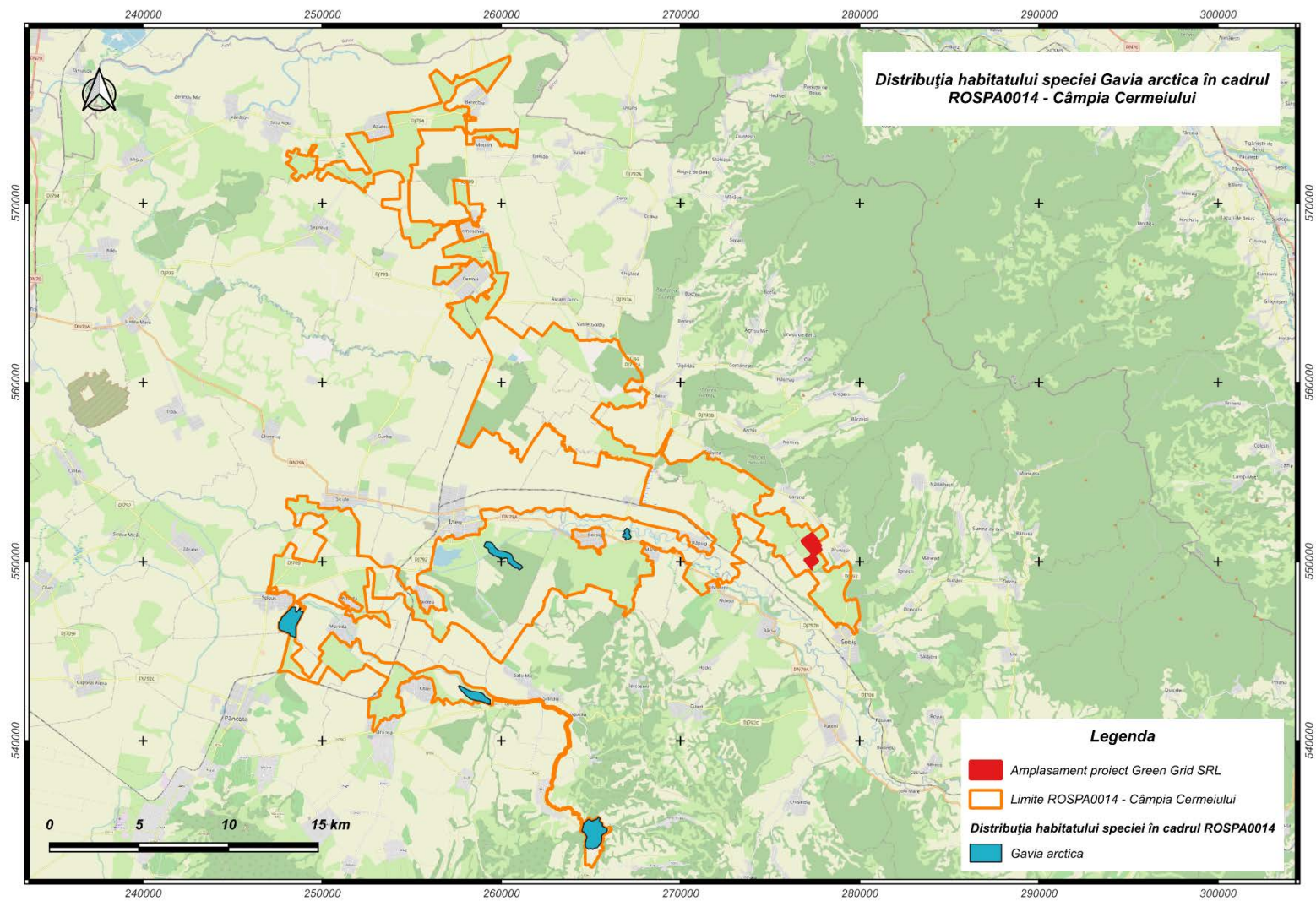
Anexa 2 - Harta 39

Distribuția habitatului speciei A123 *Gallinula chloropus* în cadrul ROSPA0014



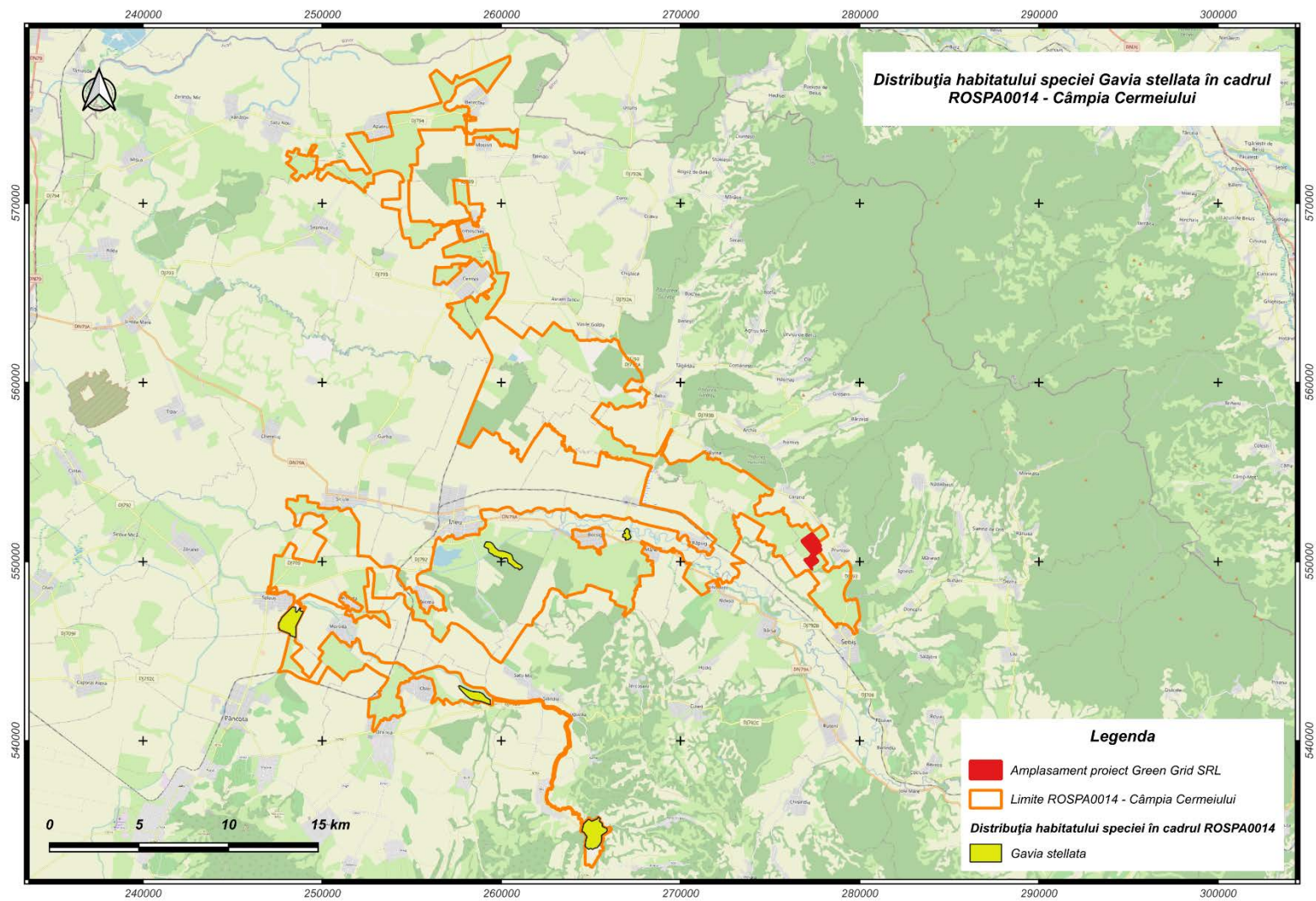
Anexa 2 - Harta 40

Distribuția habitatului speciei A002 *Gavia arctica* în cadrul ROSPA0014



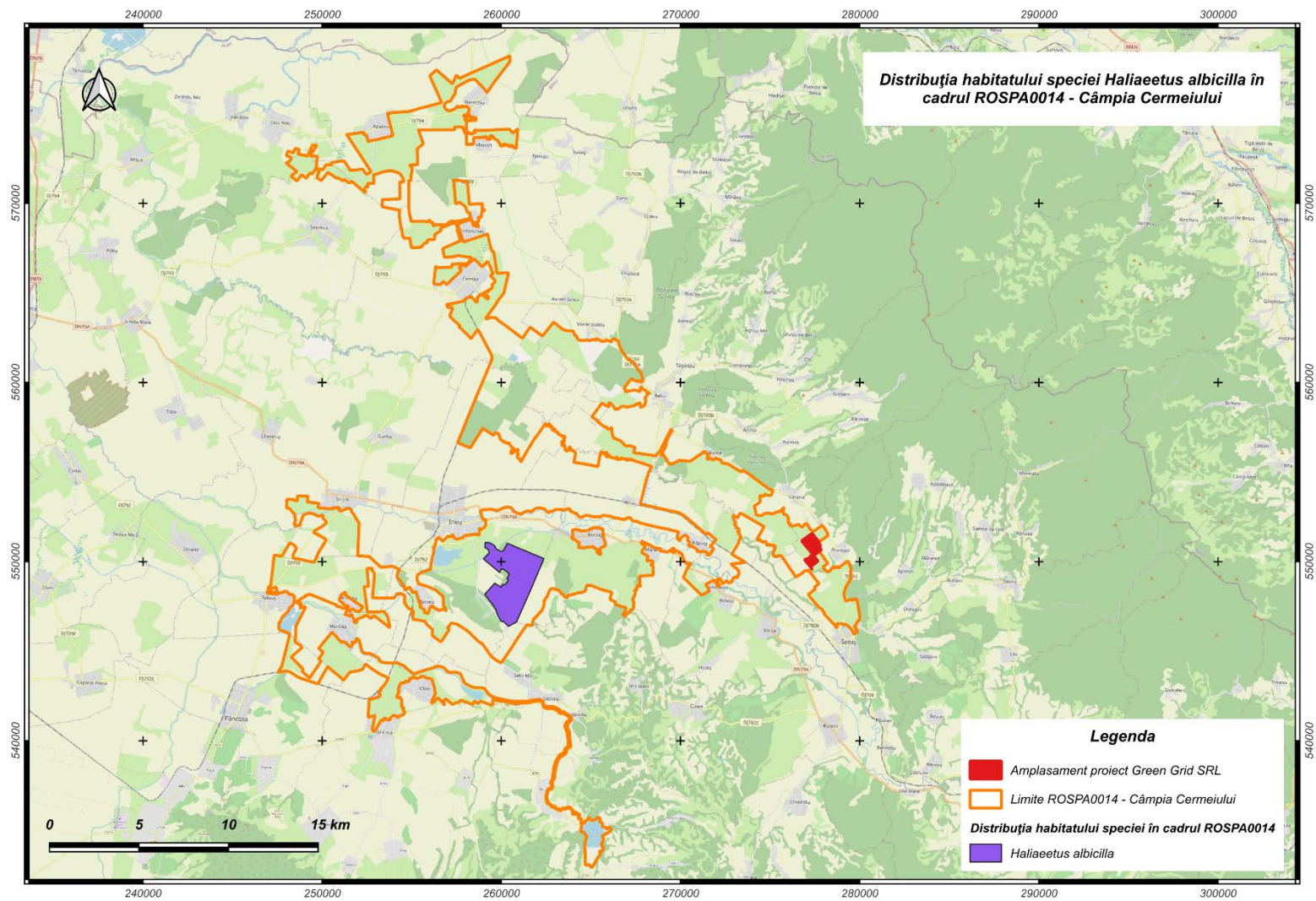
Anexa 2 - Harta 41

Distribuția habitatului speciei A001 *Gavia stellata* în cadrul ROSPA0014



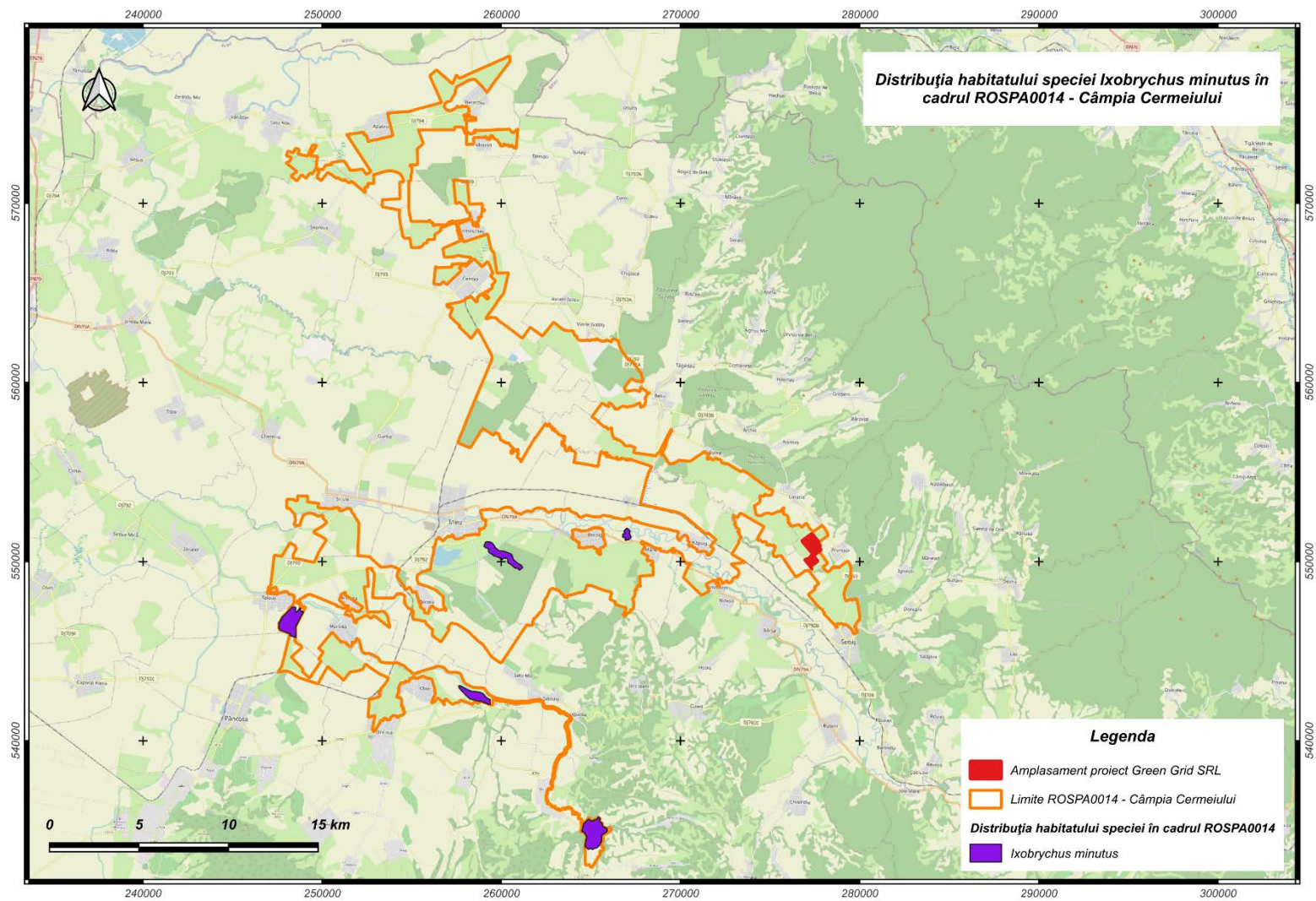
Anexa 2 - Harta 42

Distribuția habitatului speciei A075 *Haliaeetus albicilla* în cadrul ROSPA0014



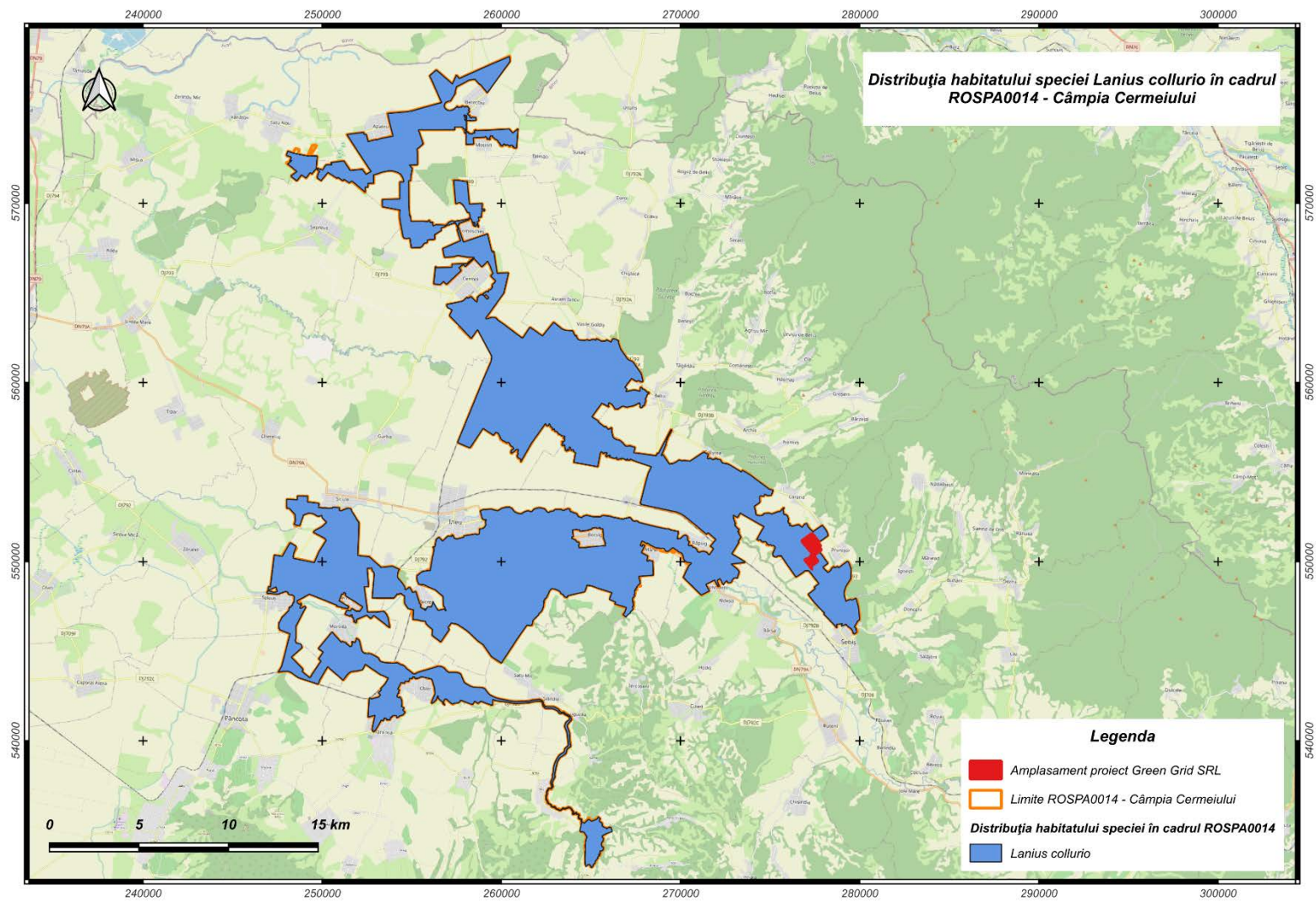
Anexa 2 - Harta 43

Distribuția habitatului speciei A022 *Ixobrychus minutus* în cadrul ROSPA0014



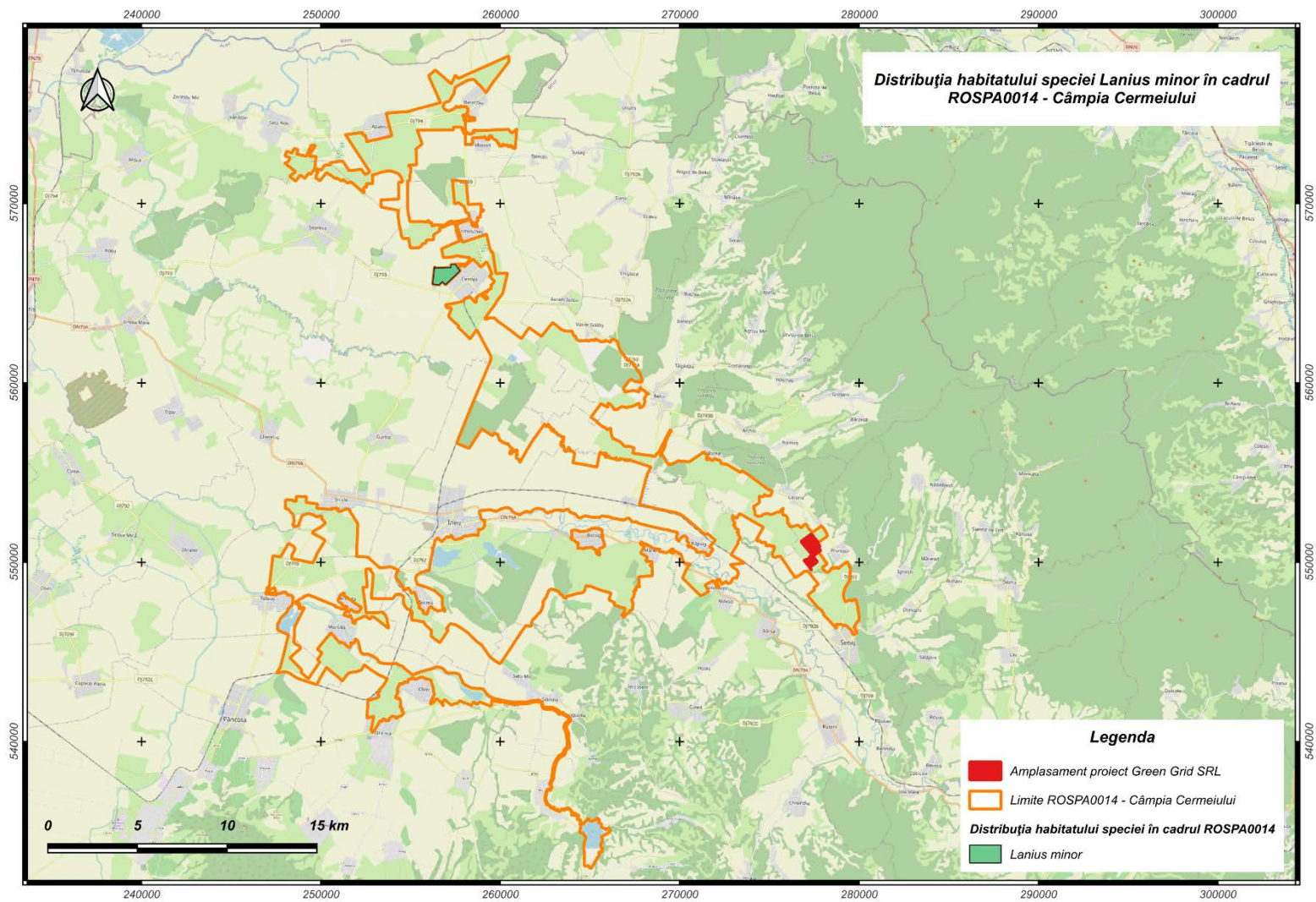
Anexa 2 - Harta 44

Distribuția habitatului speciei A338 *Lanius collurio* în cadrul ROSPA0014



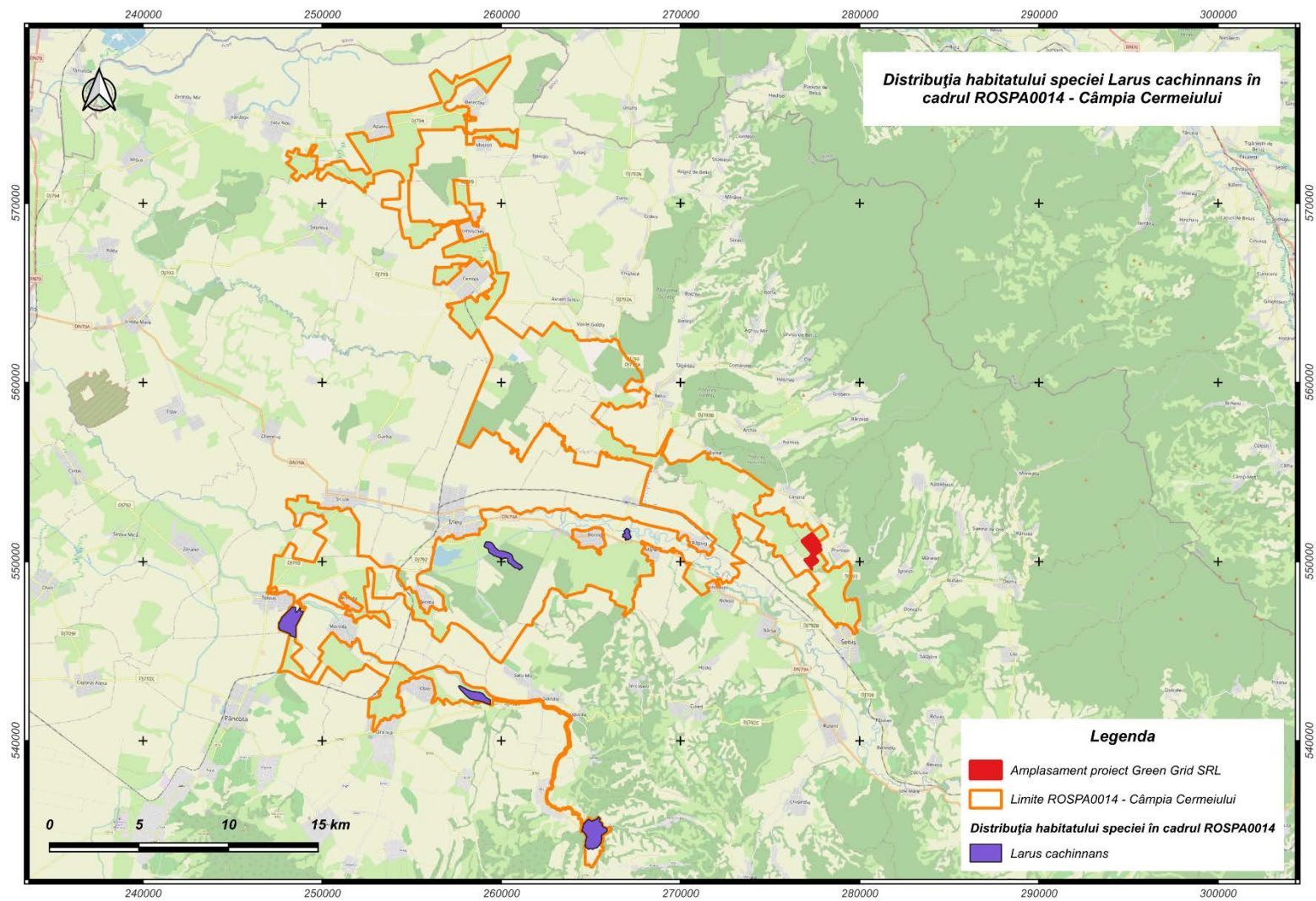
Anexa 2 - Harta 45

Distribuția habitatului speciei A339 *Lanius minor* în cadrul ROSPA0014



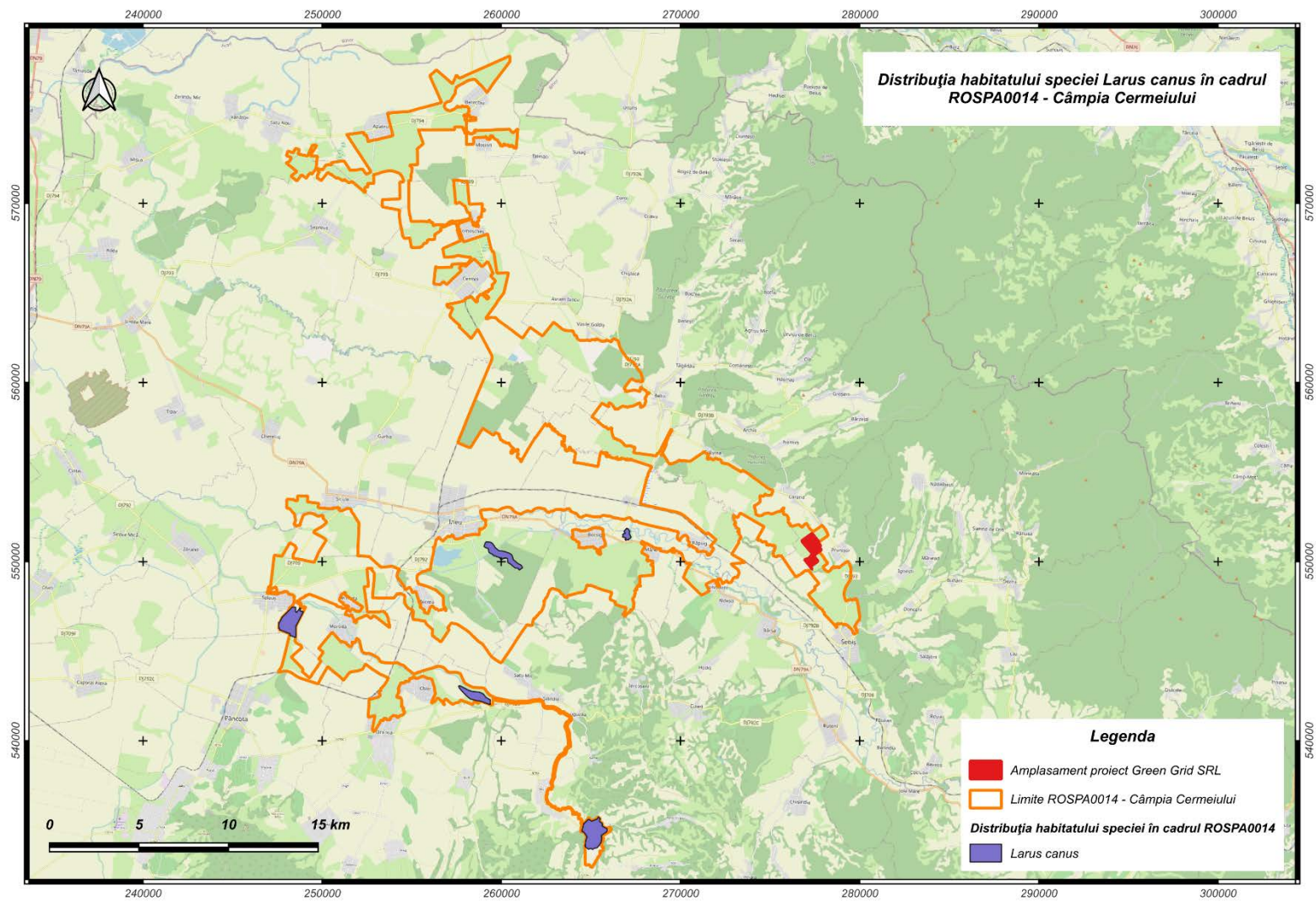
Anexa 2 - Harta 46

Distribuția habitatului speciei A459 *Larus cachinnans* în cadrul ROSPA0014



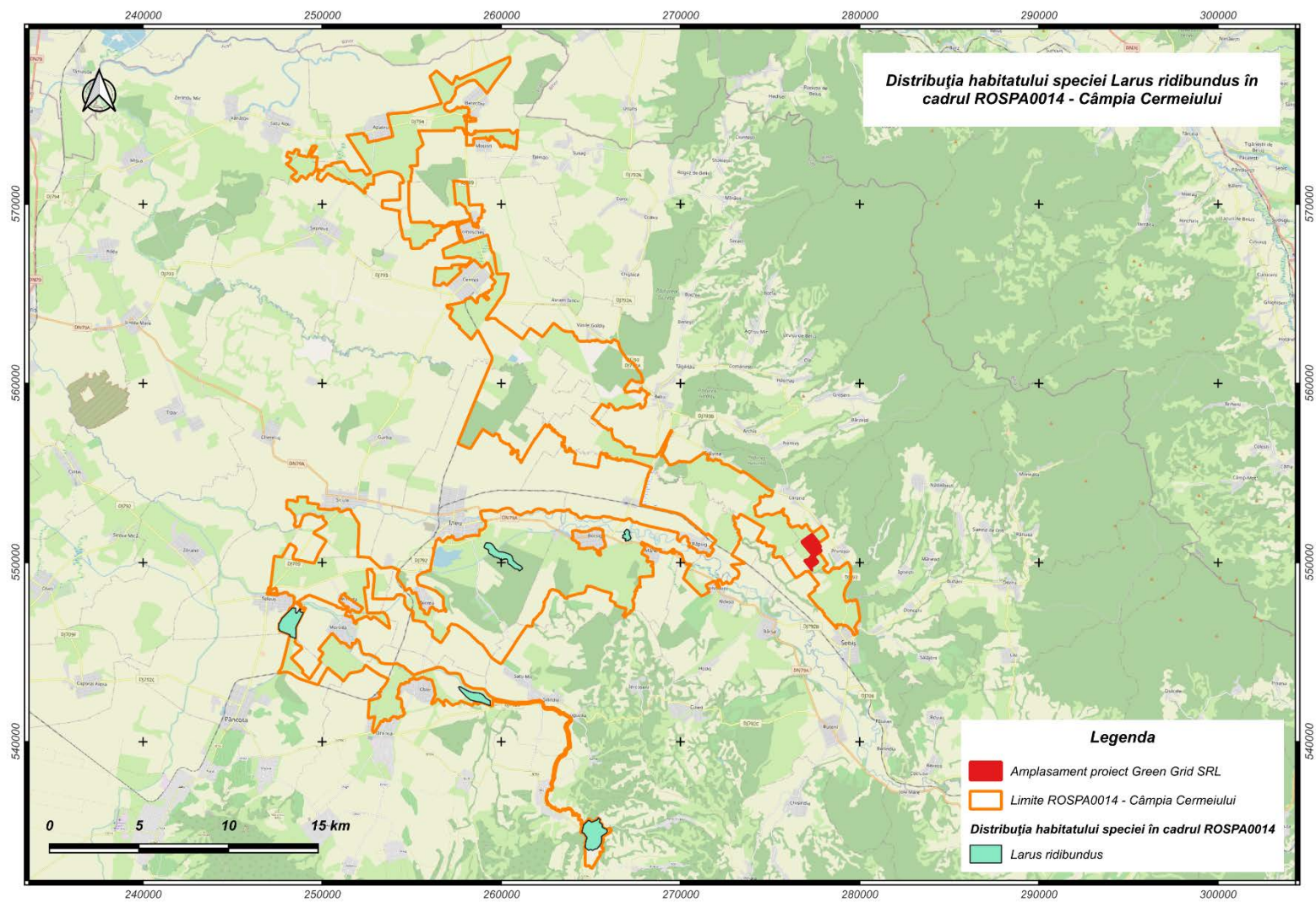
Anexa 2 - Harta 47

Distribuția habitatului speciei A182 *Larus canus* în cadrul ROSPA0014



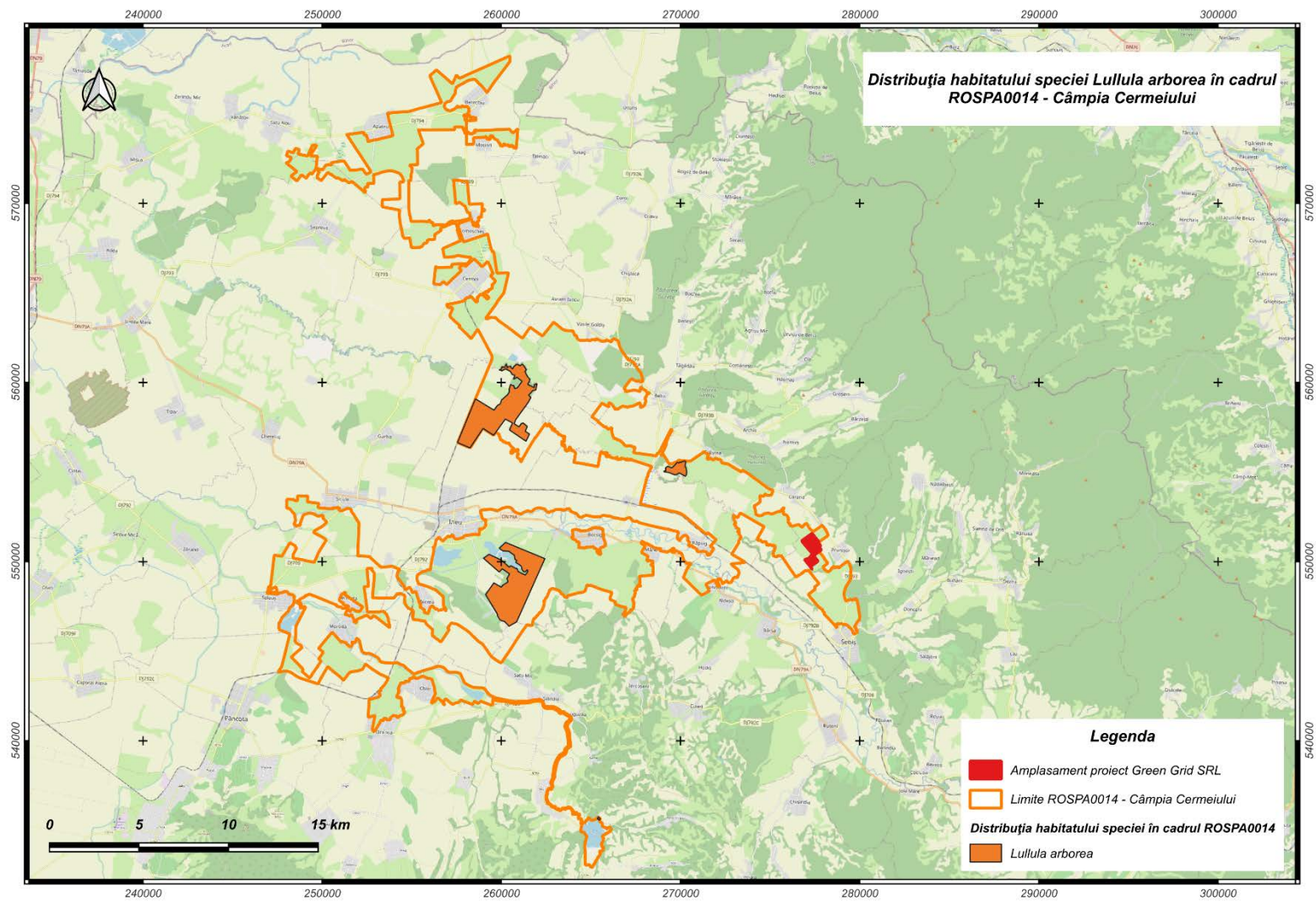
Anexa 2 - Harta 48

Distribuția habitatului speciei A179 *Larus ridibundus* în cadrul ROSPA0014



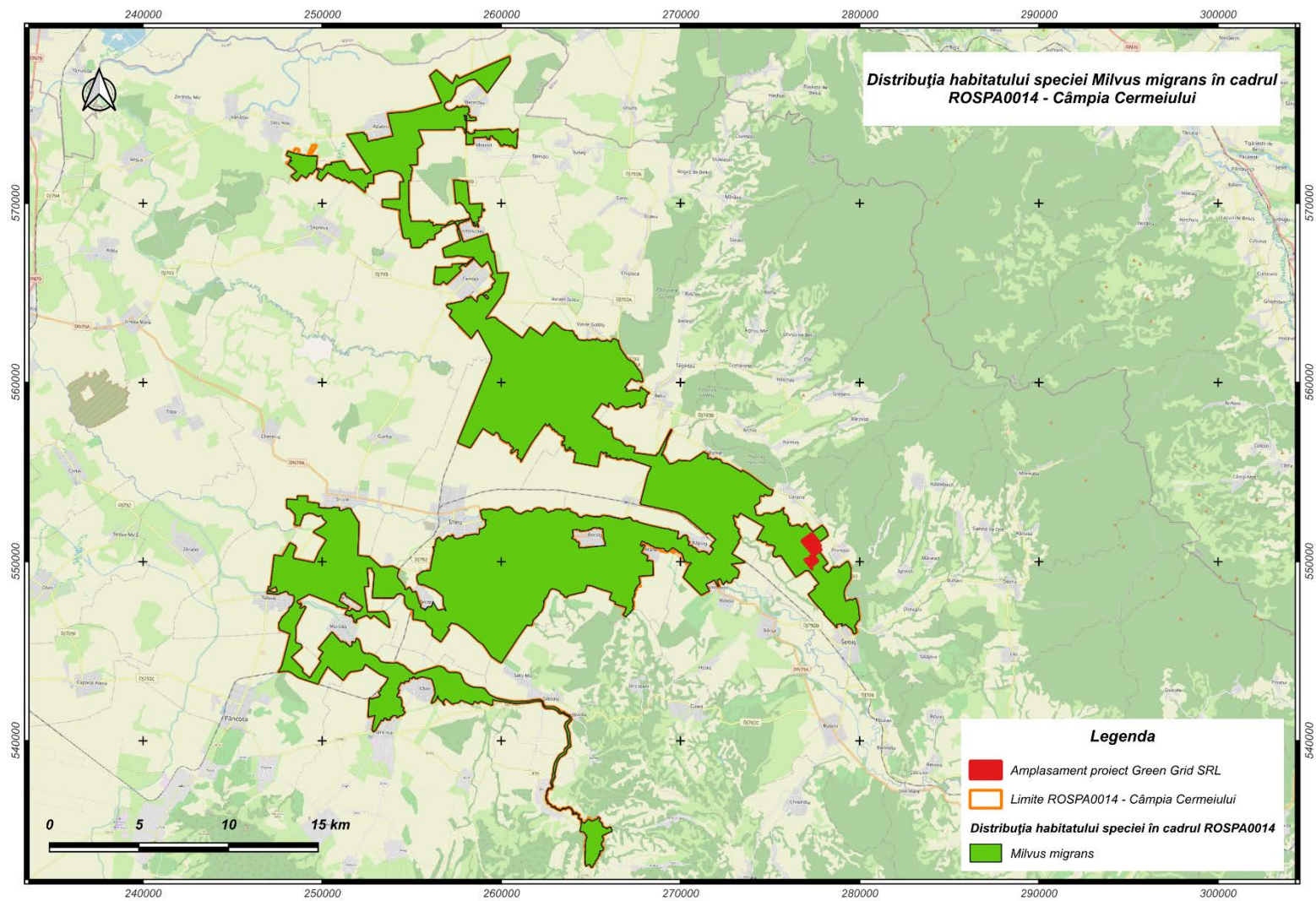
Anexa 2 - Harta 49

Distribuția habitatului speciei A246 *Lullula arborea* în cadrul ROSPA0014



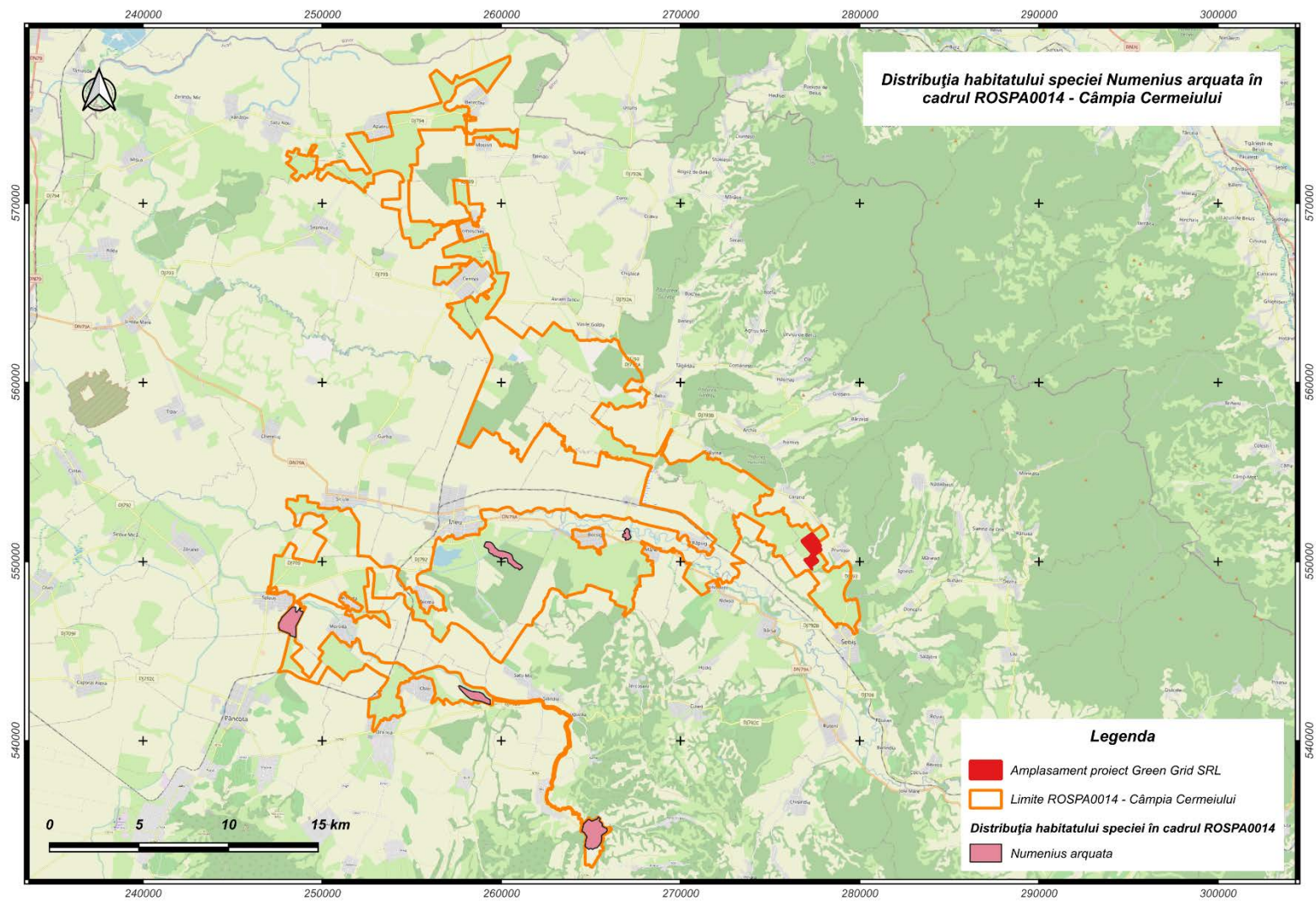
Anexa 2 - Harta 50

Distribuția habitatului speciei A073 *Milvus migrans* în cadrul ROSPA0014



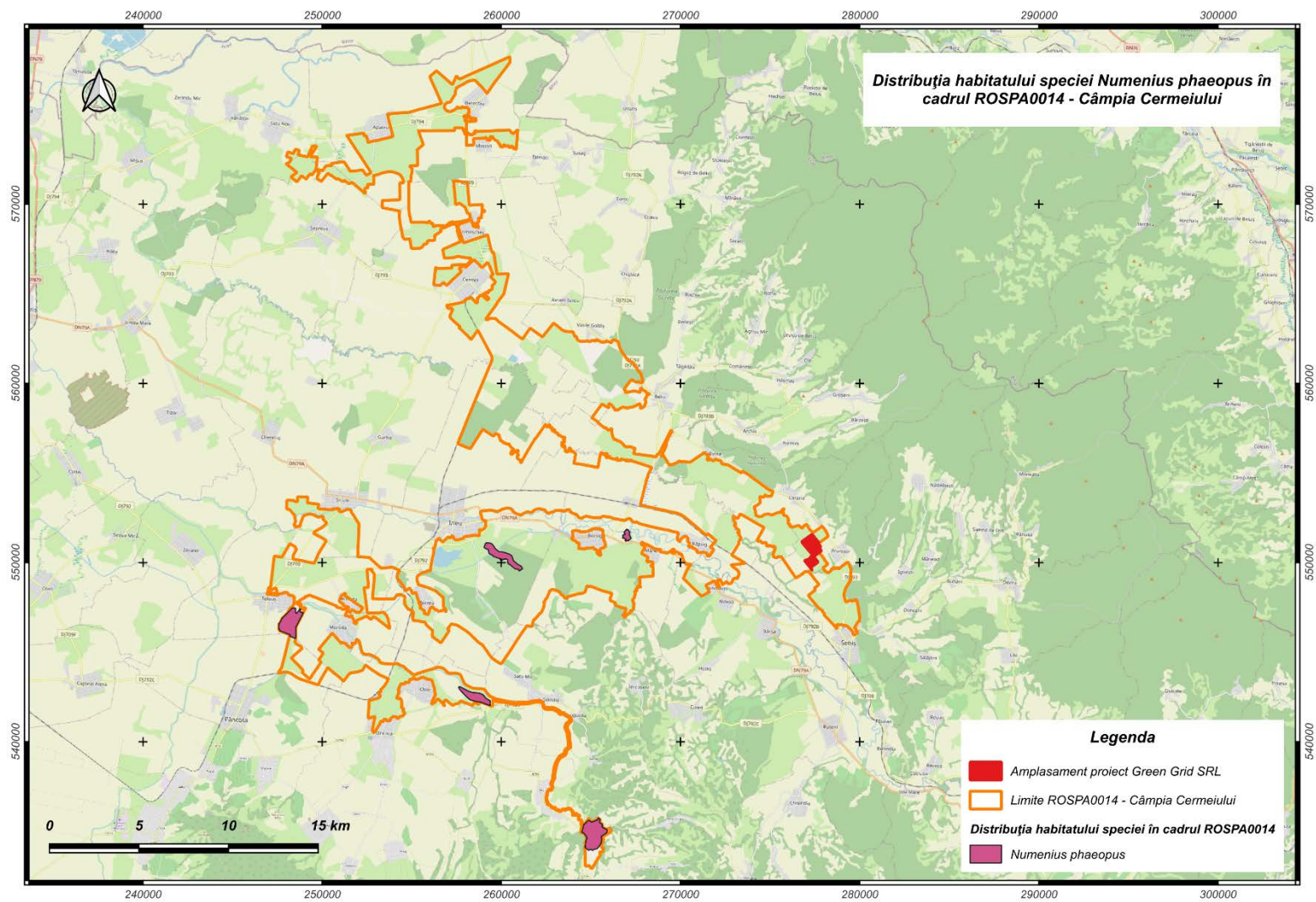
Anexa 2 - Harta 51

Distribuția habitatului speciei A160 *Numenius arquata* în cadrul ROSPA0014



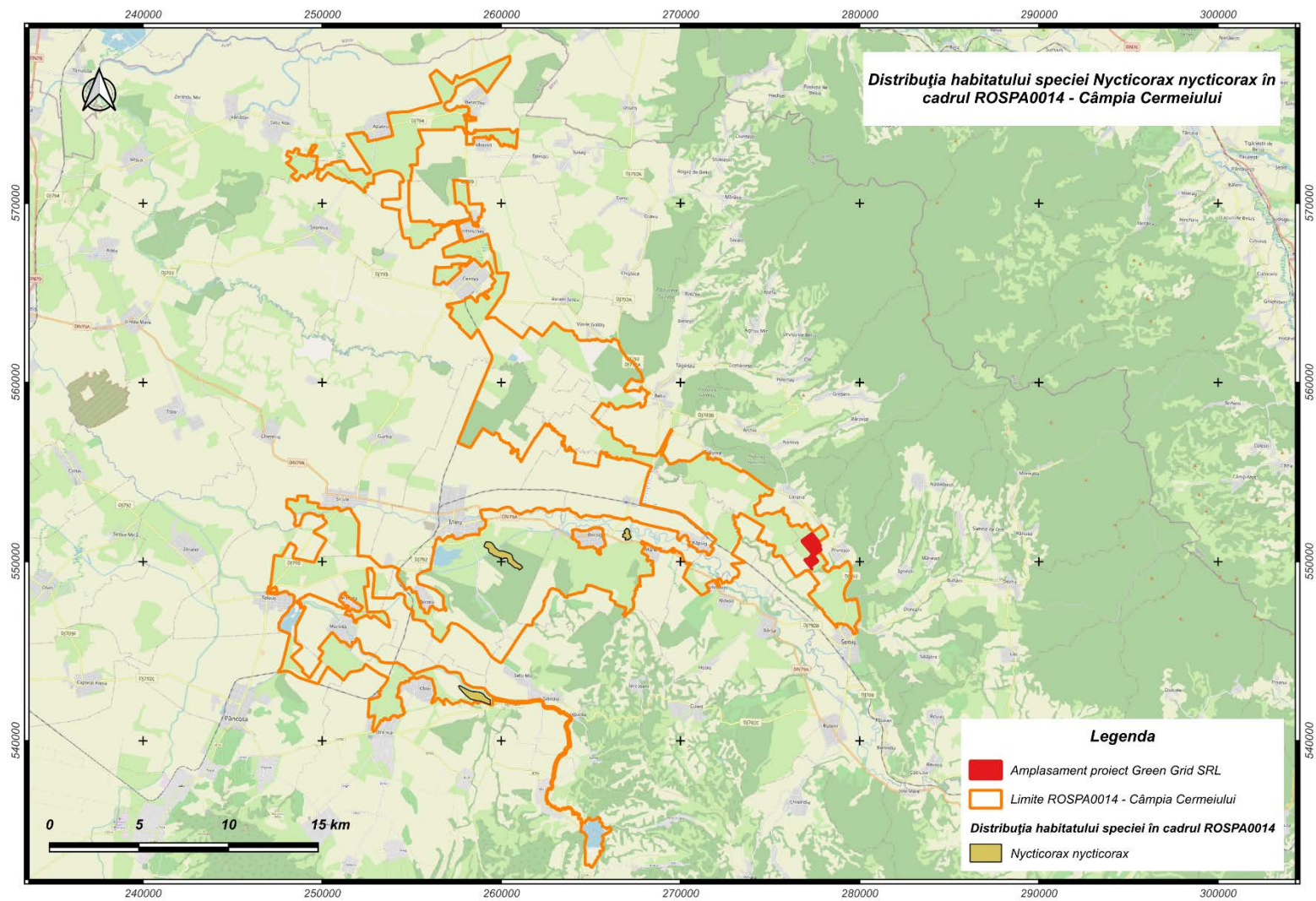
Anexa 2 - Harta 52

Distribuția habitatului speciei A158 *Numenius phaeopus* în cadrul ROSPA0014



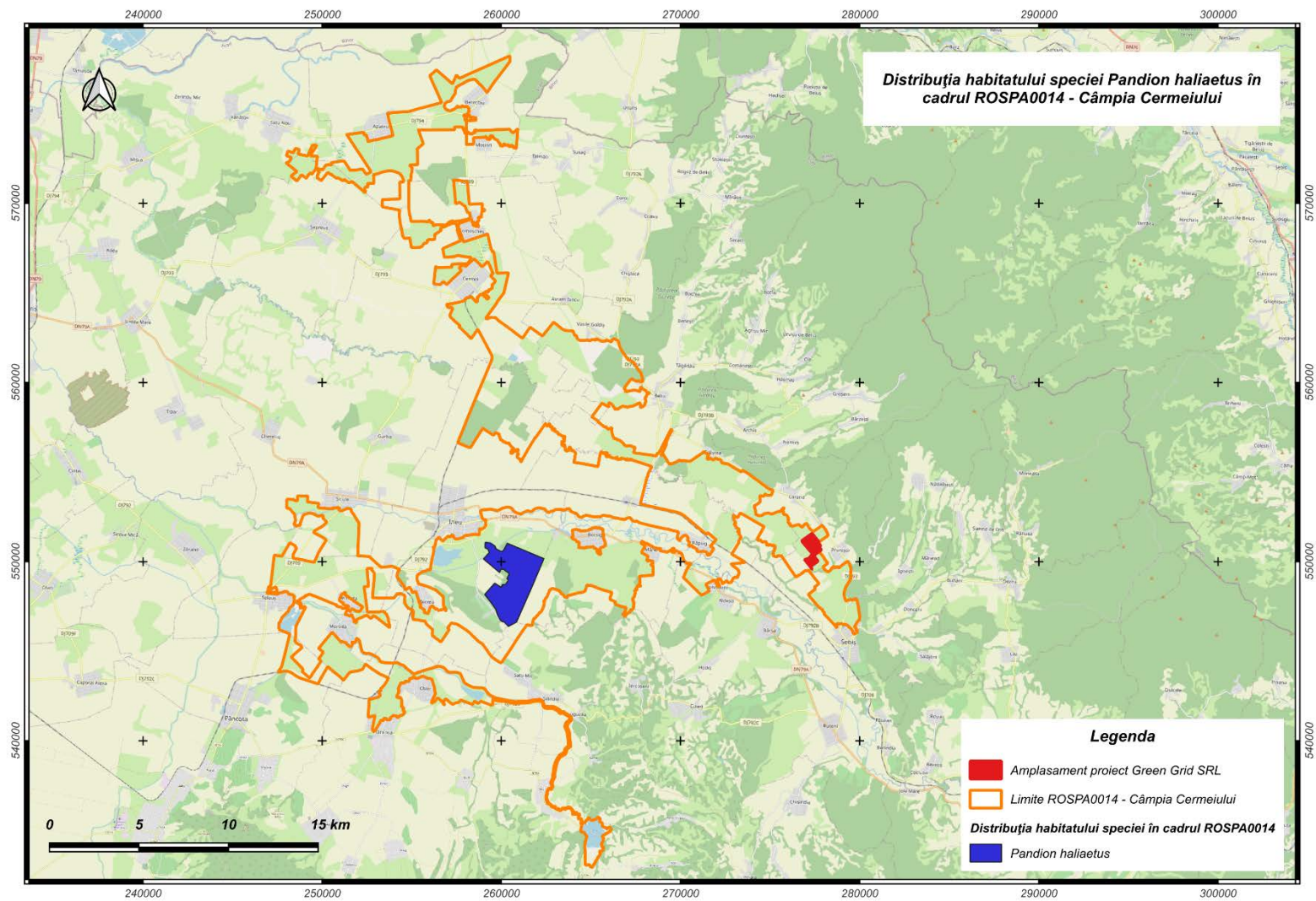
Anexa 2 - Harta 53

Distribuția habitatului speciei A023 *Nycticorax nycticorax* în cadrul ROSPA0014



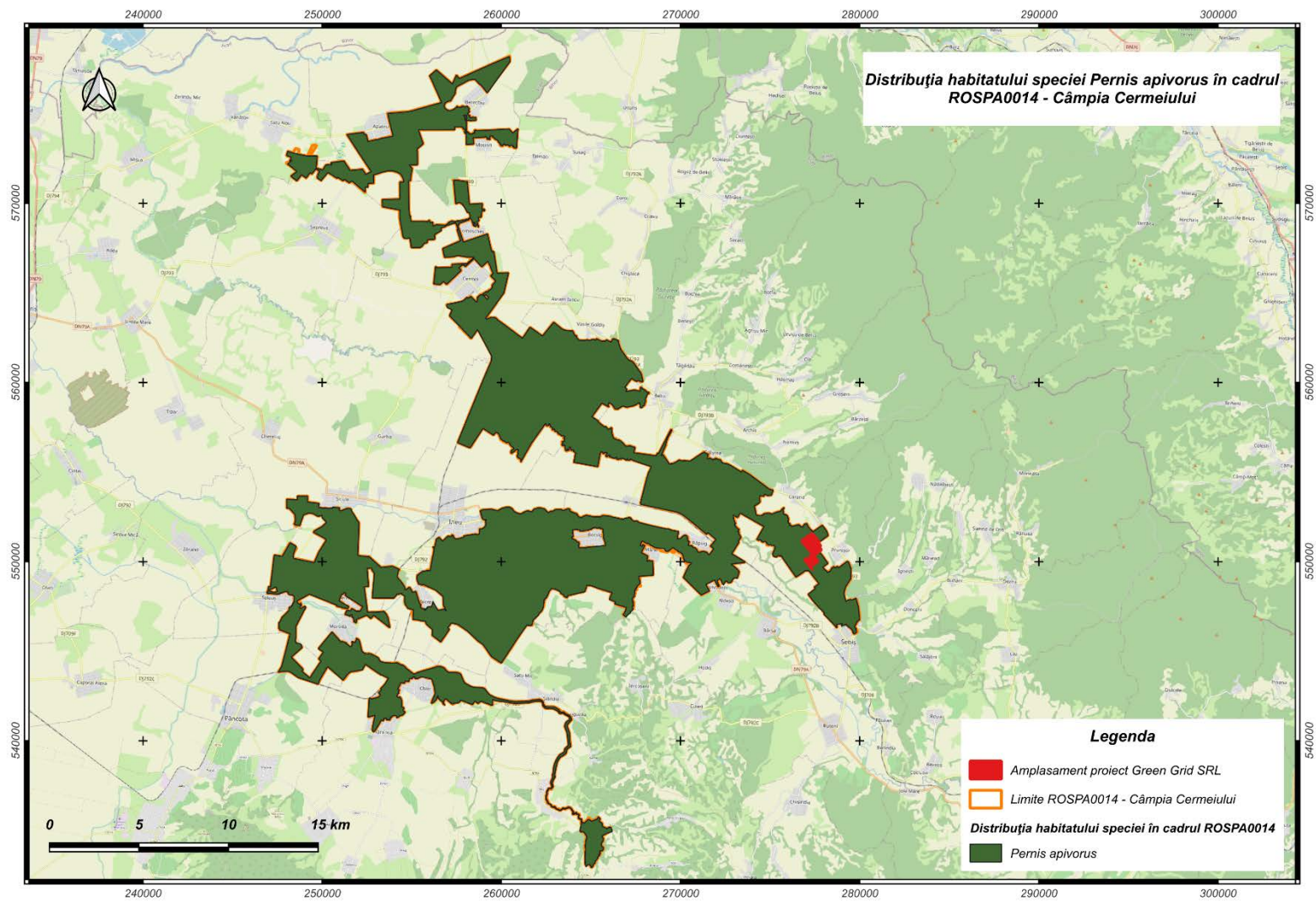
Anexa 2 - Harta 54

Distribuția habitatului speciei A094 *Pandion haliaetus* în cadrul ROSPA0014



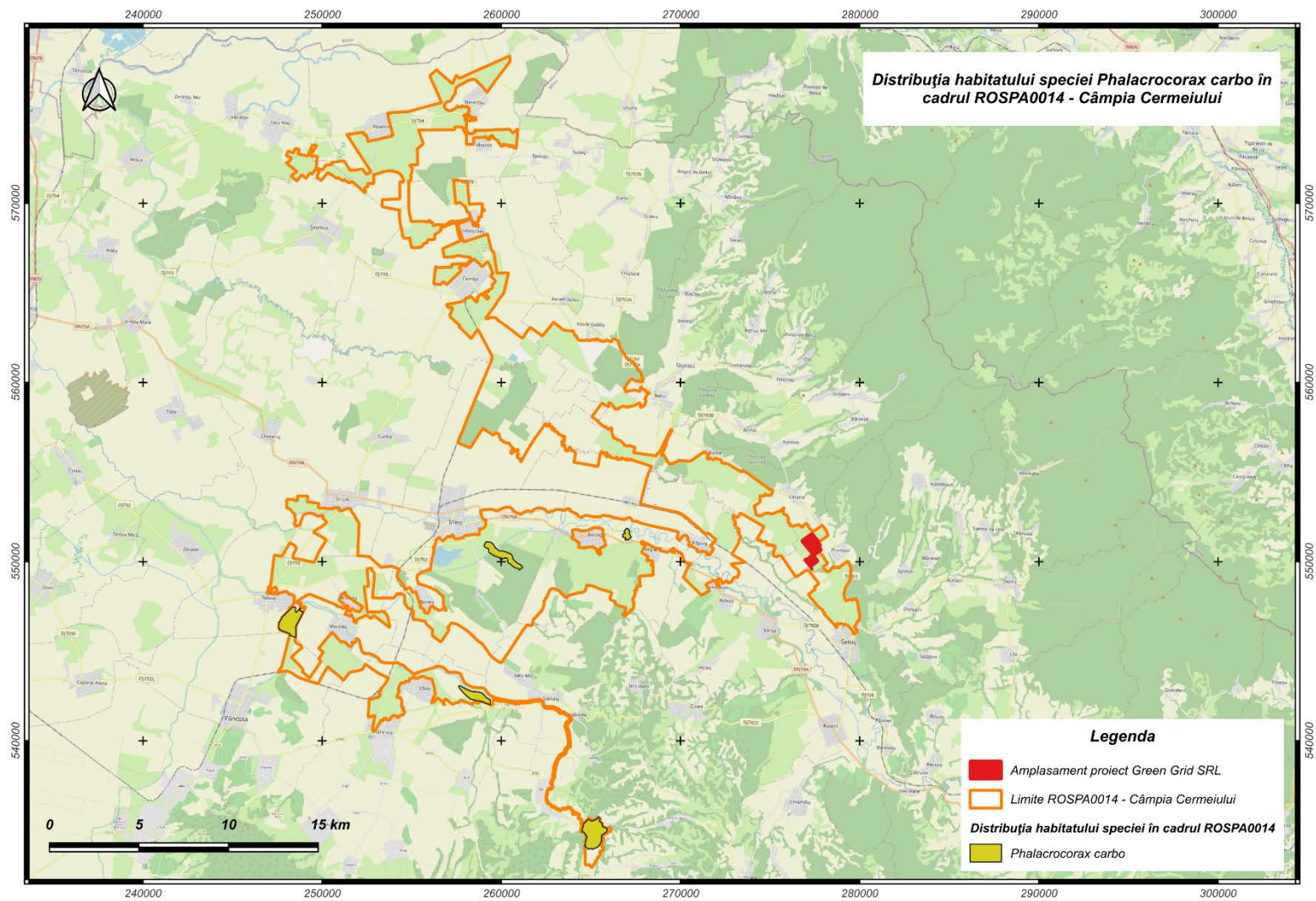
Anexa 2 - Harta 55

Distribuția habitatului speciei A072 *Pernis apivorus* în cadrul ROSPA0014



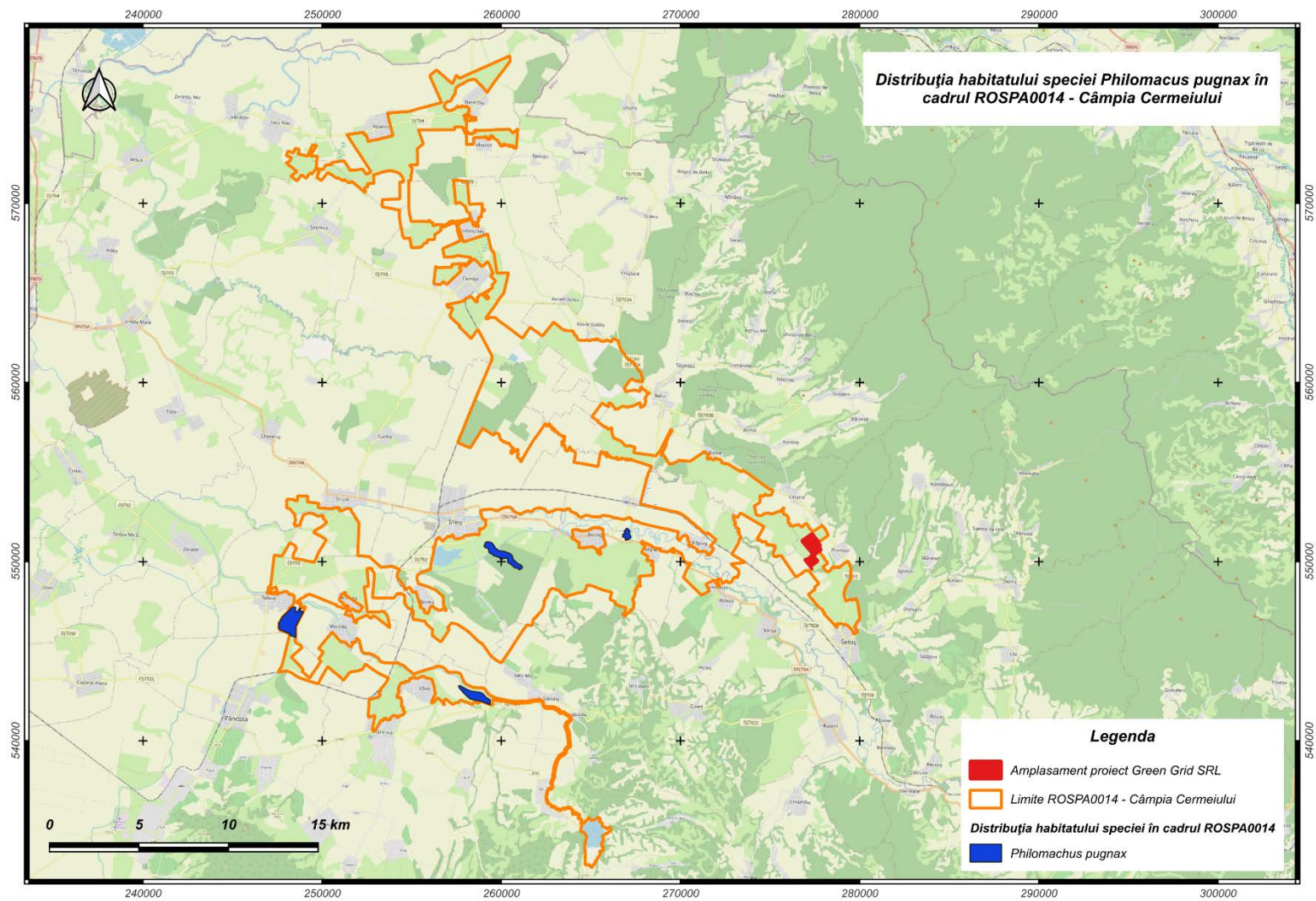
Anexa 2 - Harta 56

Distribuția habitatului speciei A017 *Phalacrocorax carbo* în cadrul ROSPA0014



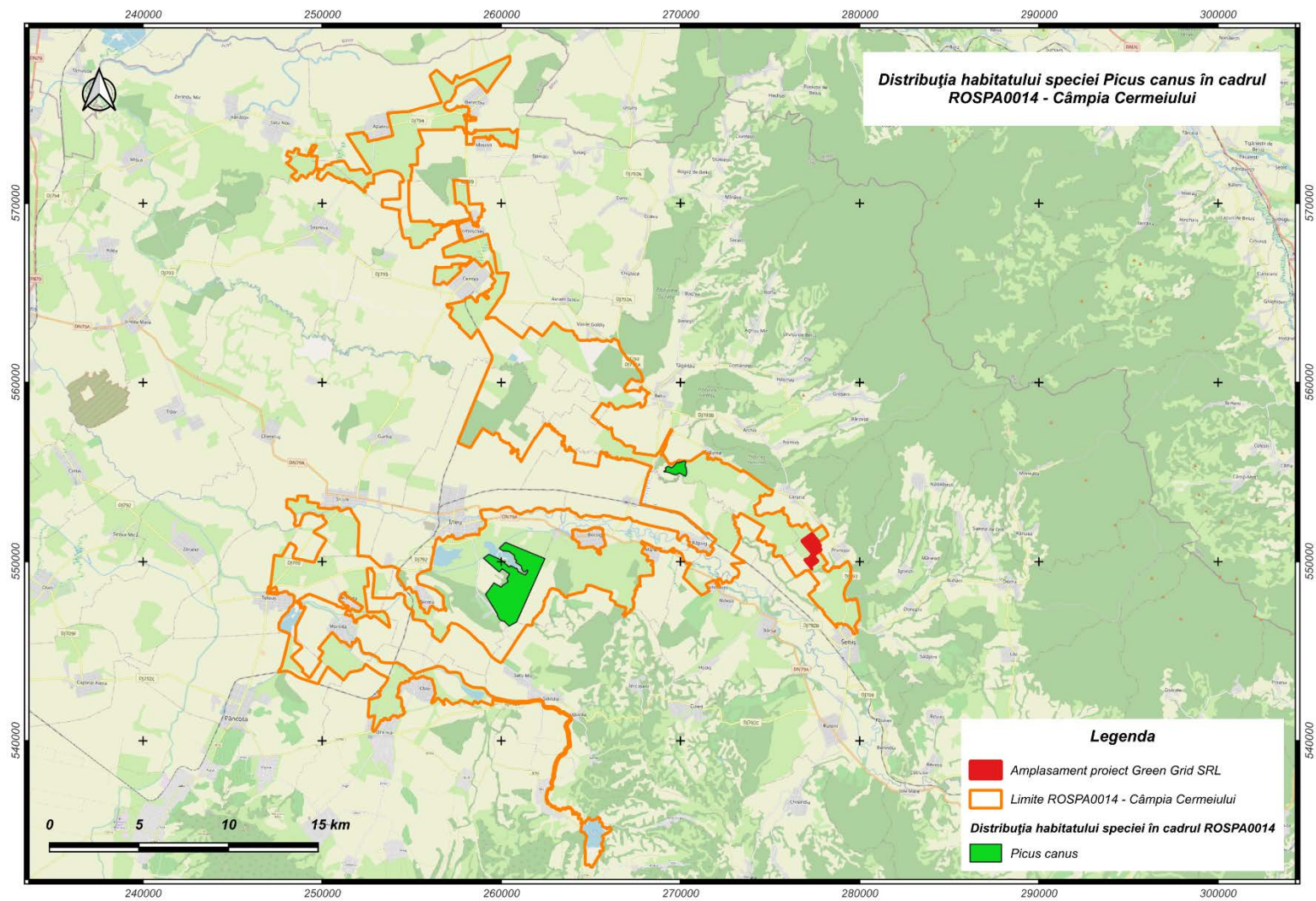
Anexa 2 - Harta 57

Distribuția habitatului speciei A151 *Philomachus pugnax* în cadrul ROSPA0014



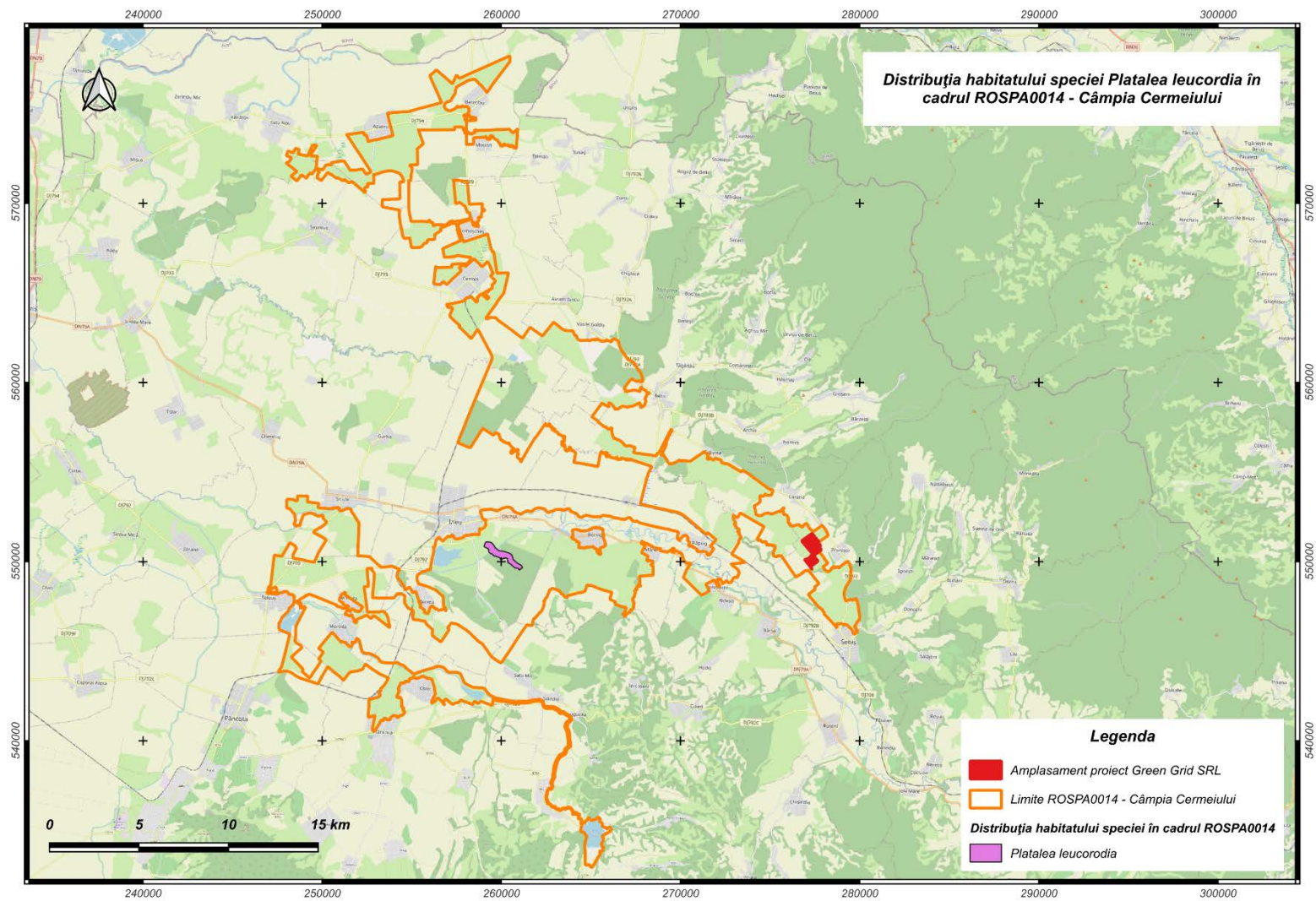
Anexa 2 - Harta 58

Distribuția habitatului speciei A234 *Picus canus* în cadrul ROSPA0014



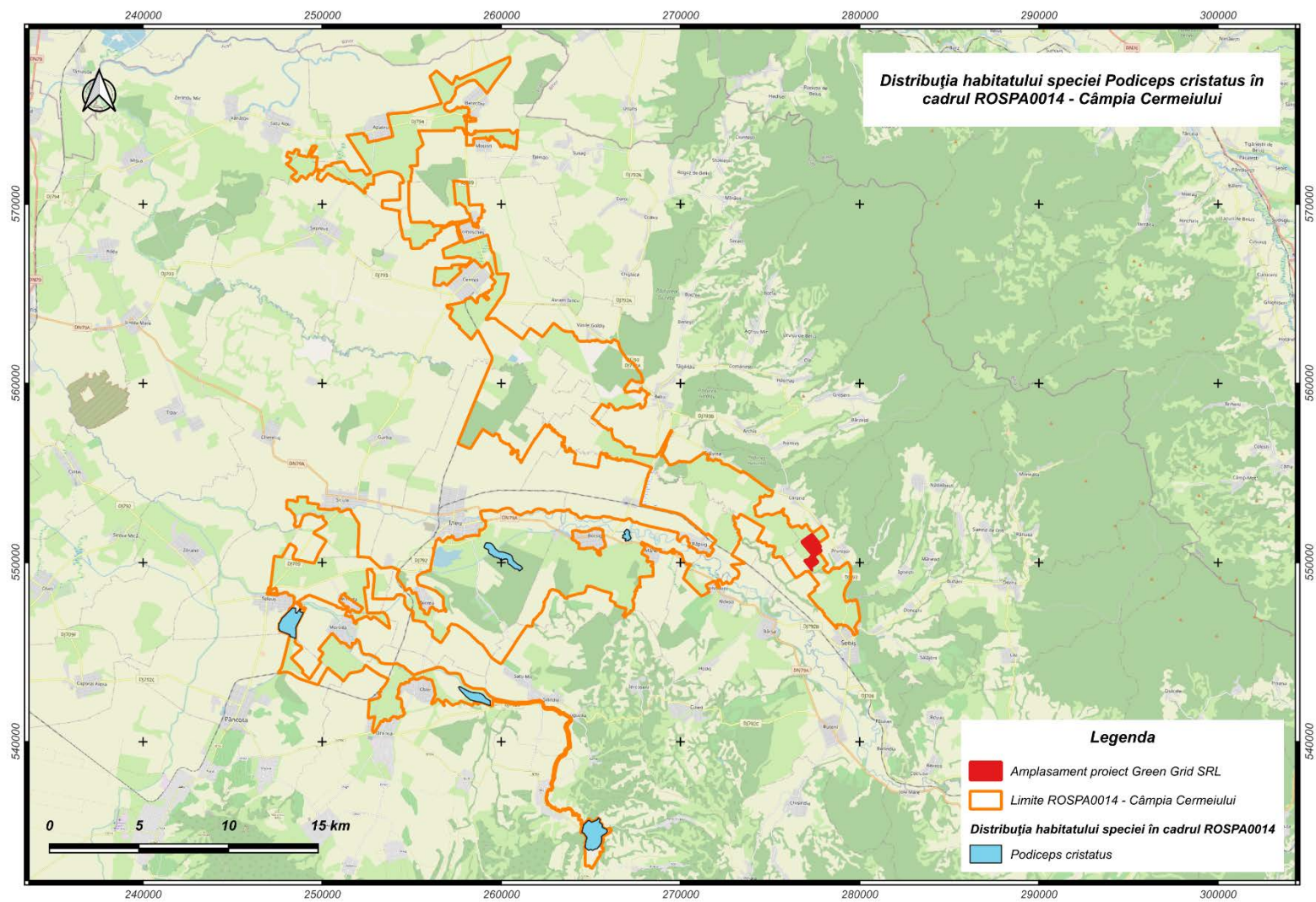
Anexa 2 - Harta 59

Distribuția habitatului speciei A034 *Platalea leucorodia* în cadrul ROSPA0014



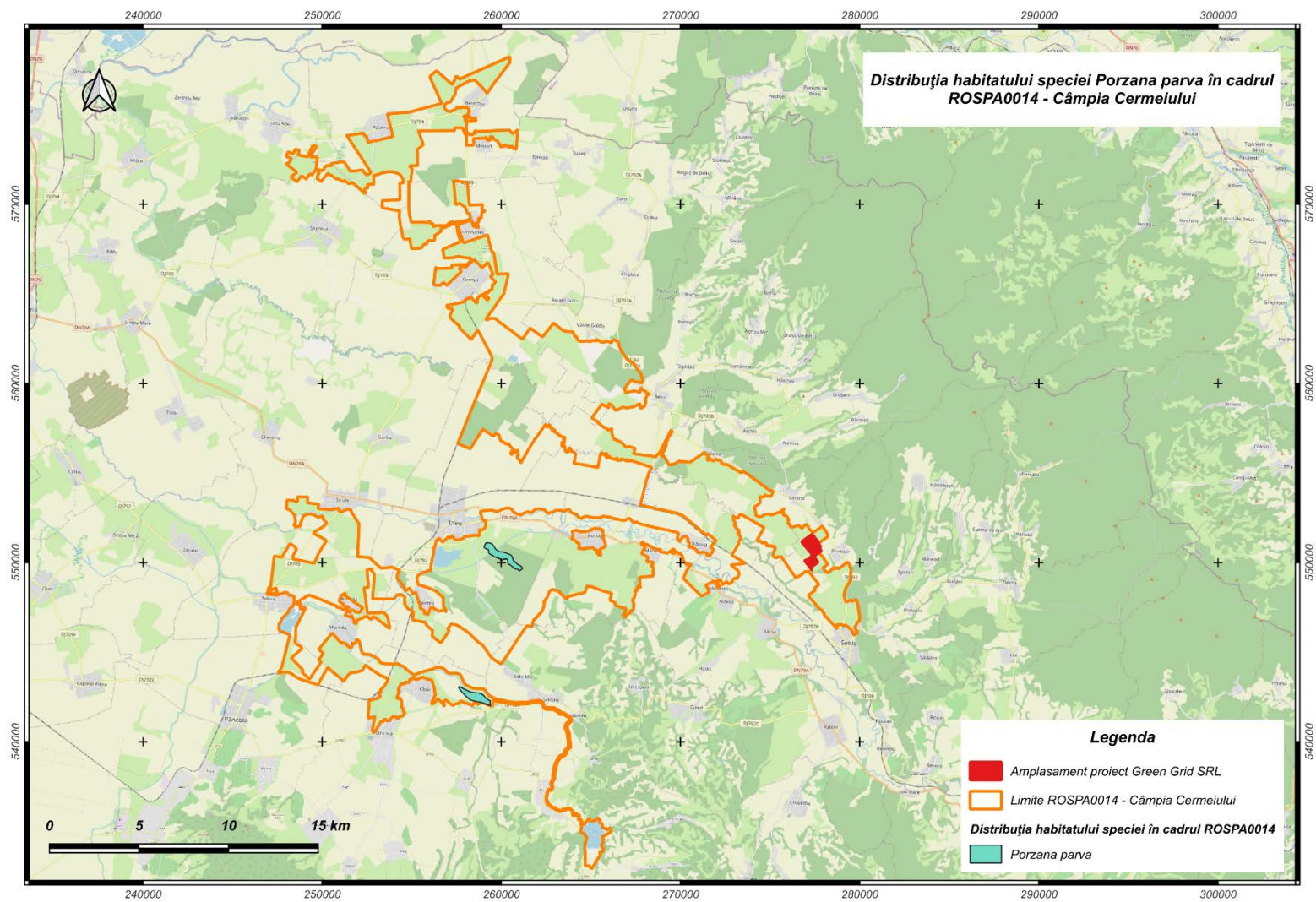
Anexa 2 - Harta 60

Distribuția habitatului speciei A005 *Podiceps cristatus* în cadrul ROSPA0014



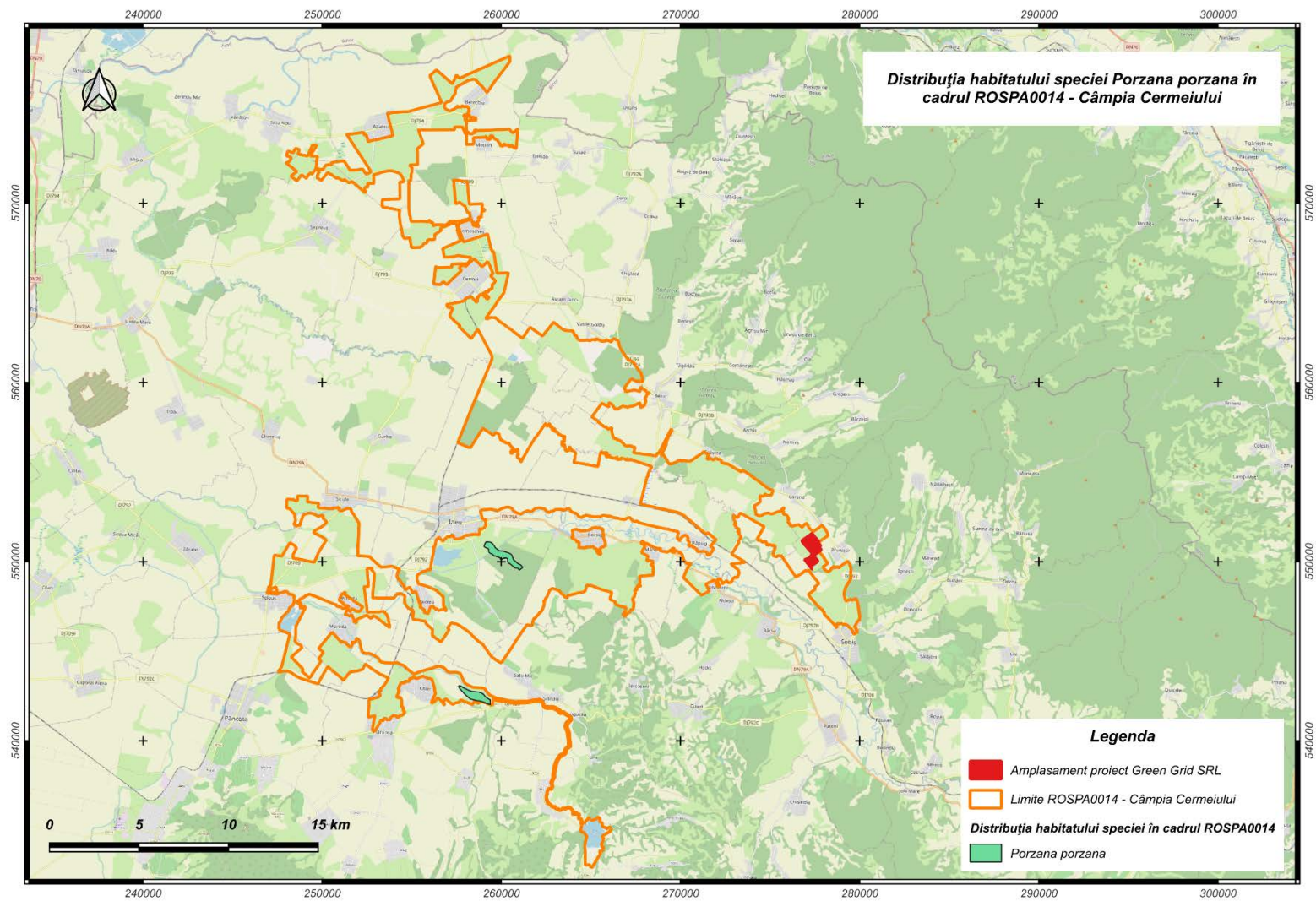
Anexa 2 - Harta 61

Distribuția habitatului speciei A120 *Porzana parva* în cadrul ROSPA0014



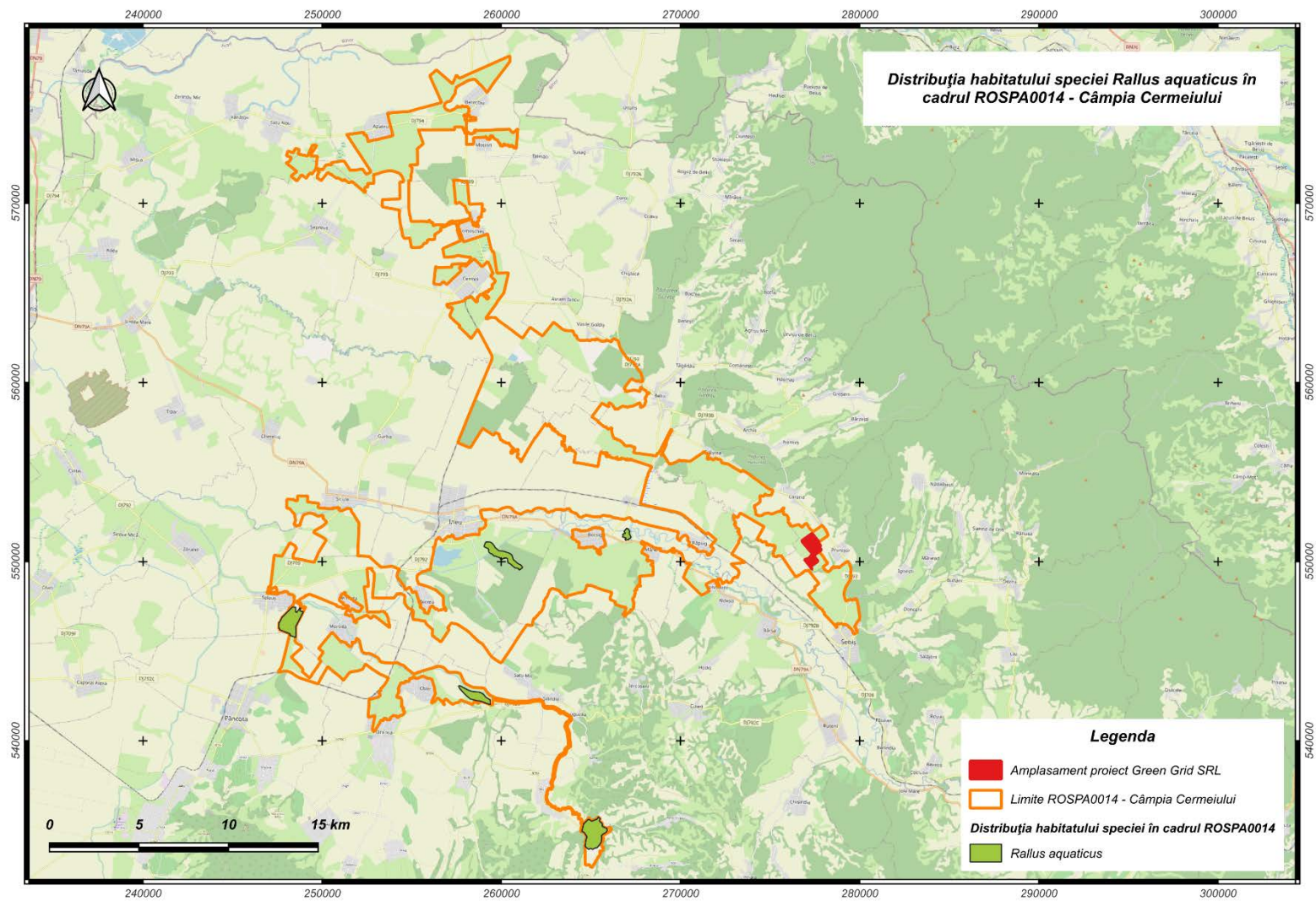
Anexa 2 - Harta 62

Distribuția habitatului speciei A119 *Porzana porzana* în cadrul ROSPA0014



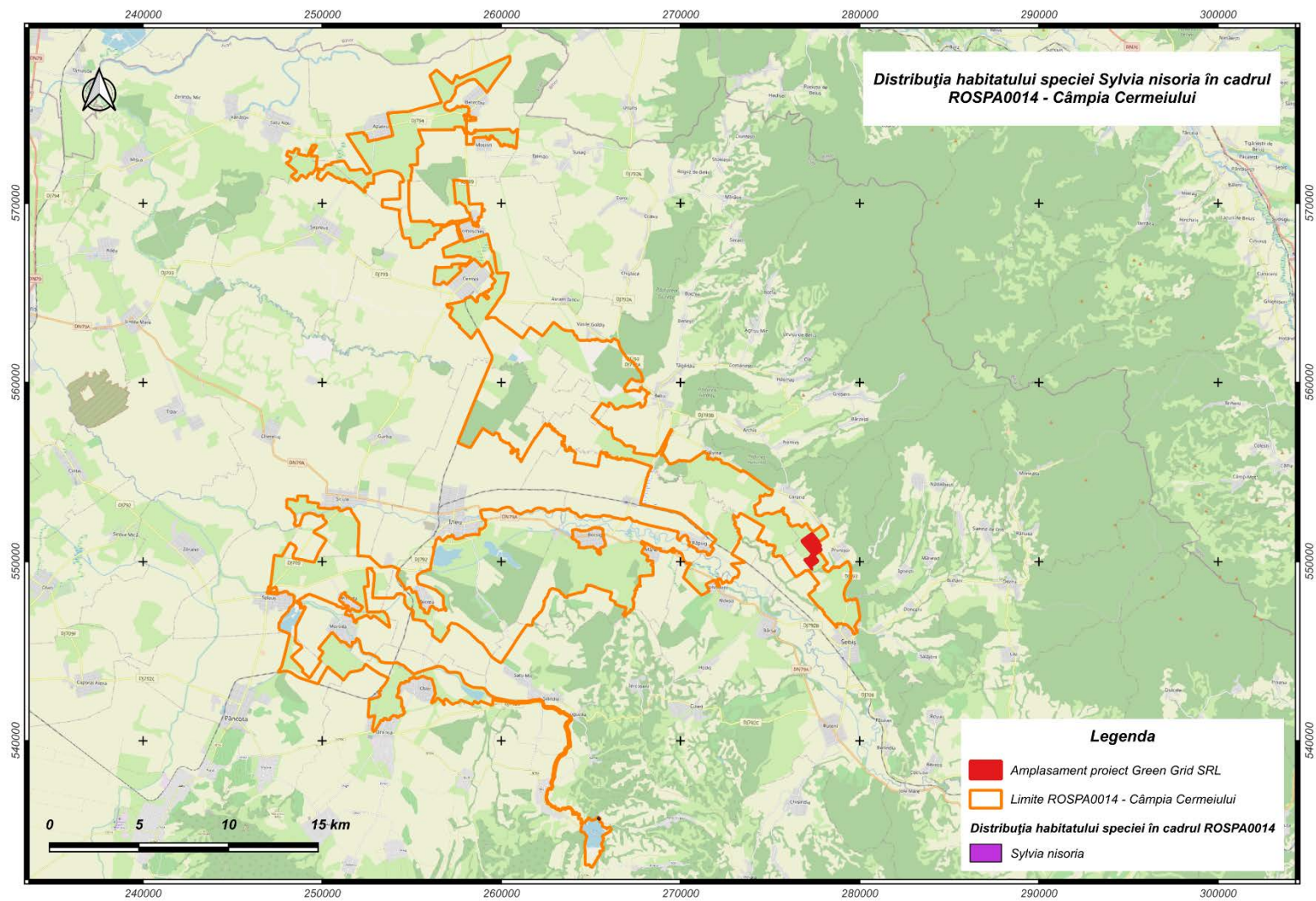
Anexa 2 - Harta 63

Distribuția habitatului speciei A118 *Rallus aquaticus* în cadrul ROSPA0014



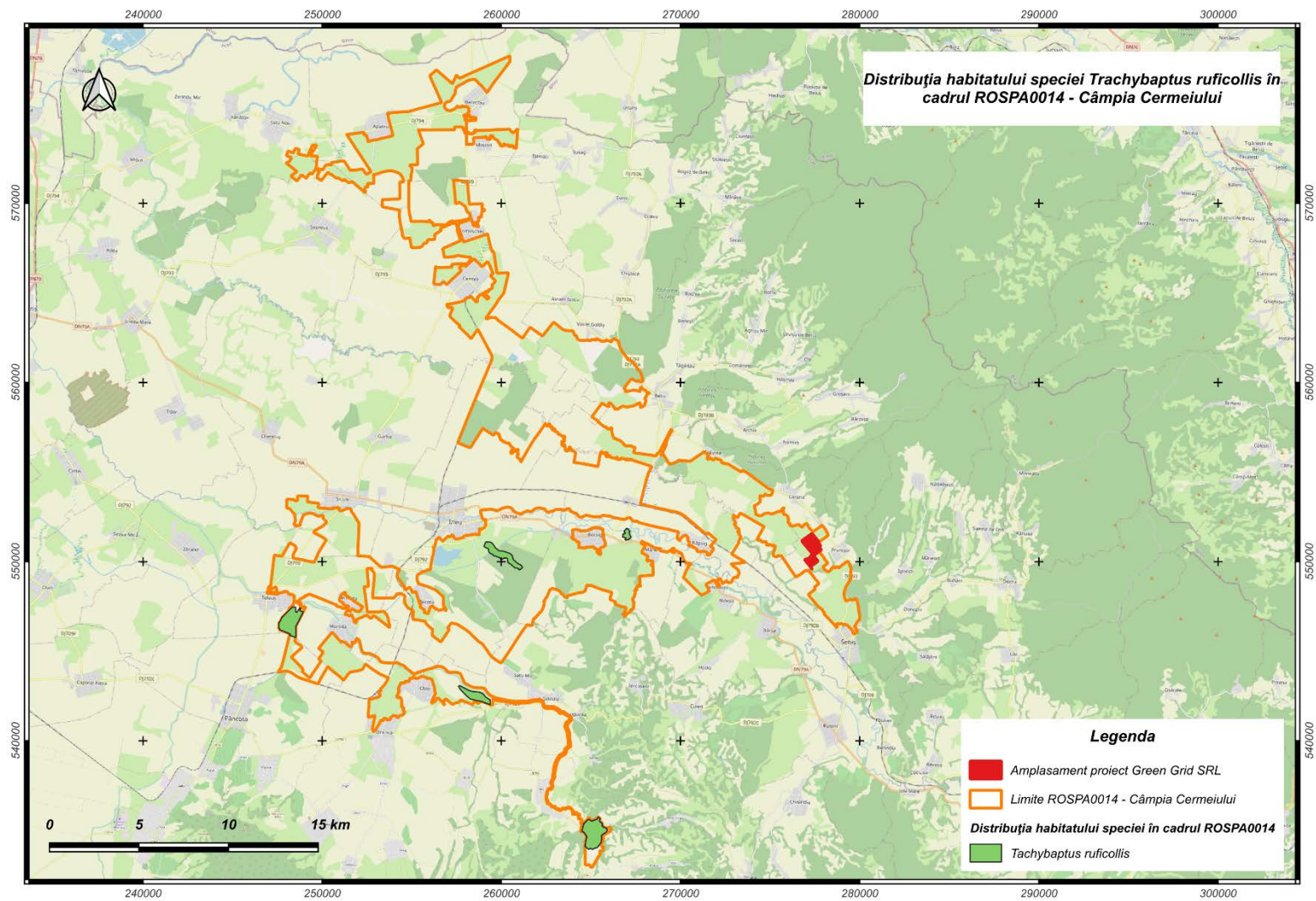
Anexa 2 - Harta 64

Distribuția habitatului speciei A307 *Sylvia nisoria* în cadrul ROSPA0014



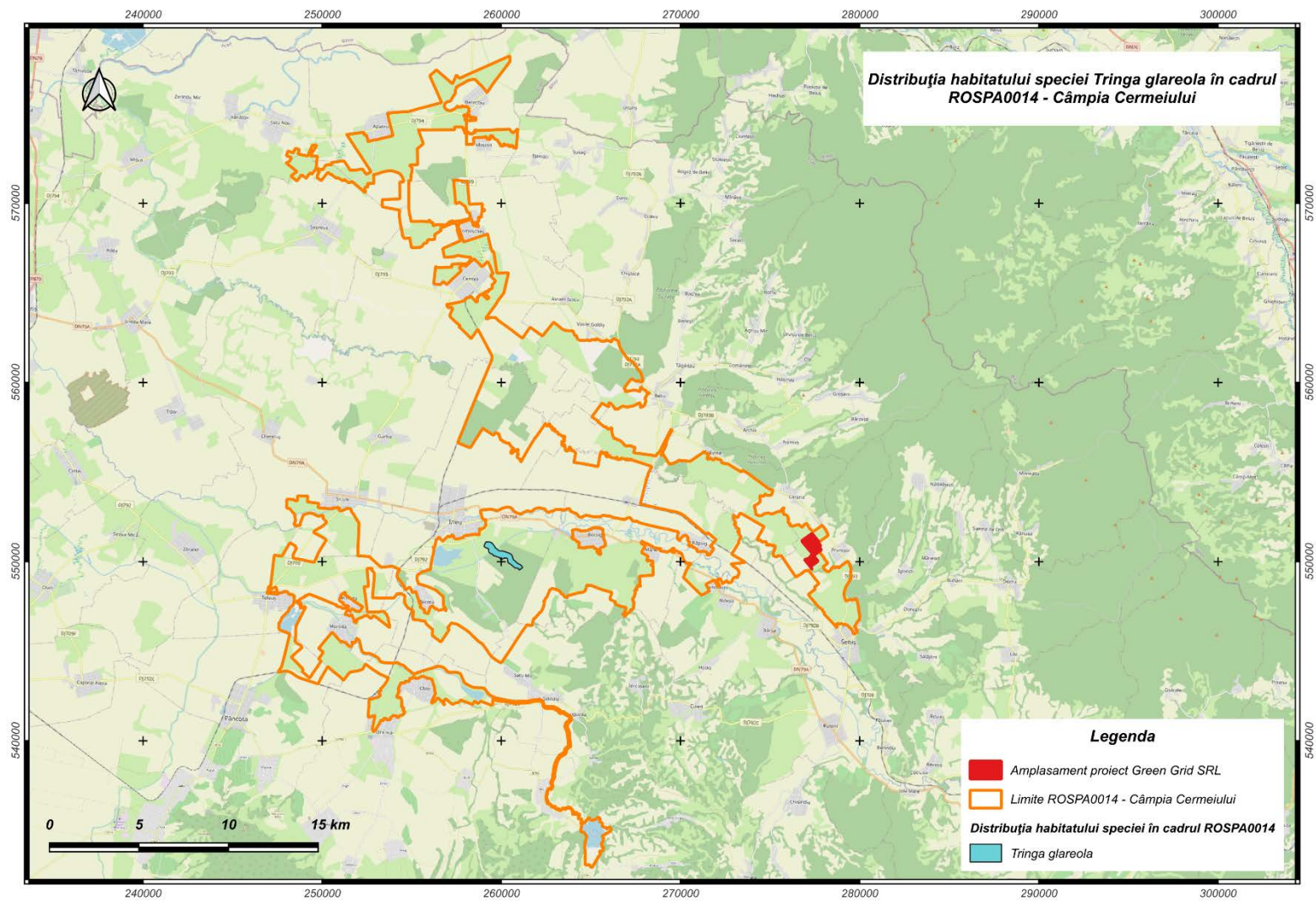
Anexa 2 - Harta 65

Distribuția habitatului speciei A004 *Tachybaptus ruficollis* în cadrul ROSPA0014



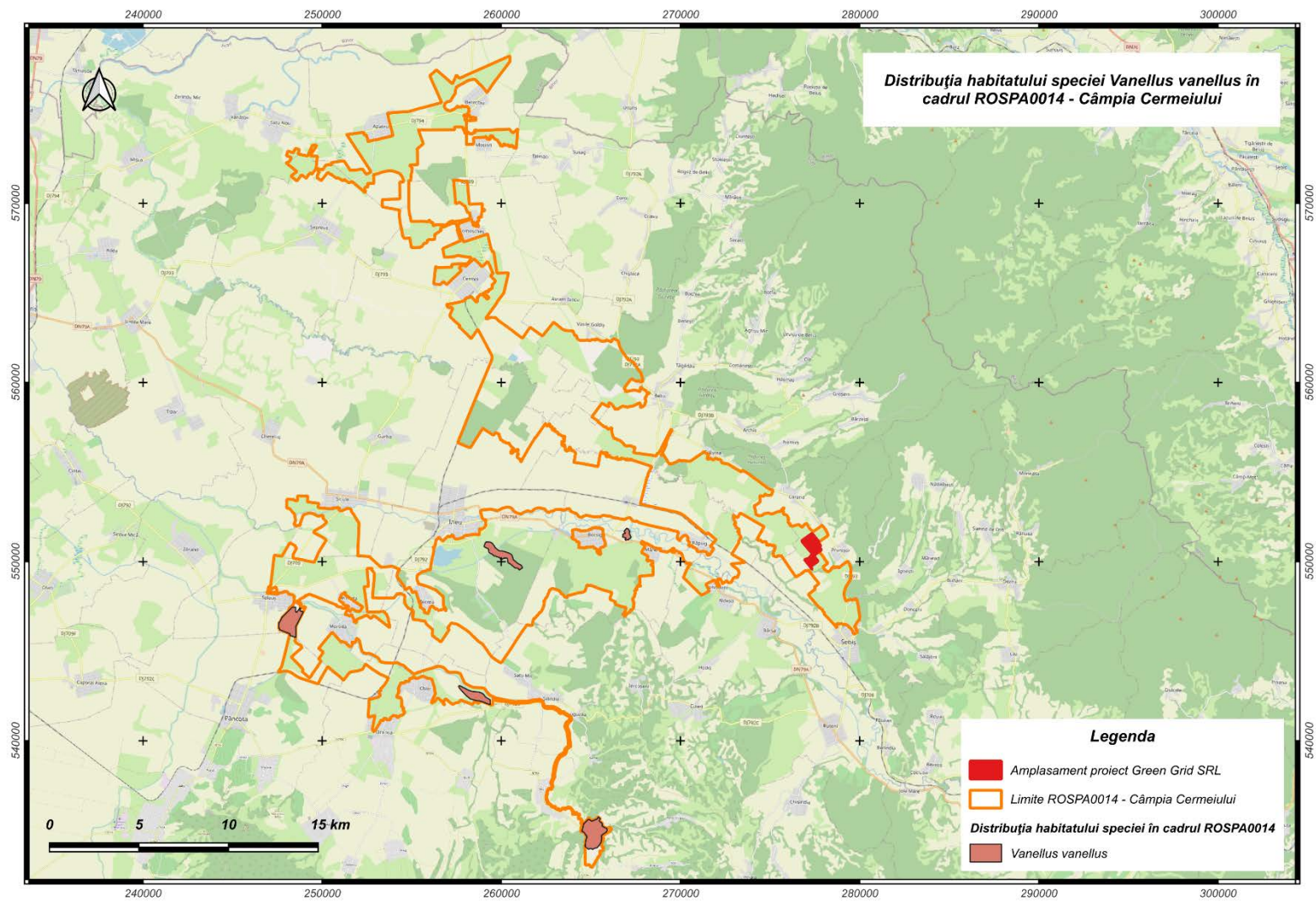
Anexa 2 - Harta 66

Distribuția habitatului speciei A166 *Tringa glareola* în cadrul ROSPA0014



Anexa 2 - Harta 67

Distribuția habitatului speciei A142 *Vanellus vanellus* în cadrul ROSPA0014



Sit Natura 2000	Componente Natura 2000	Cod Natura 2000	Denumire științifică	Tip prezență (doar pentru păsări)	Locația față de proiect	Anexa I (doar pentru păsări)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare	Parametri	Unitate de măsură a parametrului	Actual (minim)	Actual (maxim)	Valoare țintă	Posibil să fie afectat de proiect?	Explicație pentru posibilitatea de a fi afectat	Cuantificarea impacturilor (u.m.)	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	Măsuri adoptate pentru a asigura impacturi reziduale nesemnificative	Impact rezidual
		A298	<i>Alcedo atthis</i>	R	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	3	6	cel puțin 6	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
		A255	<i>Anthus campestris</i>	R	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Anthus campestris</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	5	8	cel puțin 10	Da, cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Anthus campestris</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, fiind astfel suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (5 – 8 p) și de suprafețele mari ale habitatelor deschise din zona analizată, se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate avea un impact minor și nesemnificativ asupra speciei, în perioada de construire, putând cauza doar o retragere spațială a acesteia respectiv total nesemnificativ în perioada de funcționare.	Minor și nesemnificativ în perioada de construcție a proiectului, fără impact în perioada de funcționare	Minor și nesemnificativ în perioada de construcție a proiectului, fără impact în perioada de funcționare	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Anthus campestris</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, fiind astfel suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (5 – 8 p) și de suprafețele mari ale habitatelor deschise din zona analizată, se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate avea un impact minor și nesemnificativ asupra speciei, în perioada de construire, putând cauza doar o retragere spațială a acesteia respectiv total nesemnificativ în perioada de funcționare.	Analizând informațiile furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată se constată că implementarea proiectului nu va conduce la afectarea, sau la afectarea semnificativă a niciuneia dintre speciile de interes conservativ din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului. În acest sens, constatăm că nu sunt identificabile măsuri specifice de diminuare a impactului asupra speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona amplasamentului proiectului.	Fără impact rezidual
		A089	<i>Aquila pomarina</i>	R	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Aquila pomarina</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	1	2	Cel puțin 2	da	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Aquila pomarina</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul	fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Aquila pomarina</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul	Analizând informațiile furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată se constată că implementarea proiectului nu va conduce la afectarea, sau la afectarea semnificativă a niciuneia dintre speciile de interes conservativ din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului. În acest sens, constatăm că nu sunt identificabile măsuri specifice de diminuare a impactului asupra speciilor de	Fără impact rezidual

A060	<i>Aythya nyroca</i>	R + C	În afara sezonului de cuibărit poate fi întâlnită pe o gamă mai mare de zone umede. Deși este o rață scufundătoare, preferă ape puțin adânci (30-100 cm) și trăiește destul de ascunsă pe ochiuri de apă rămase libere în stufărișurile dese. Amplasamentul proiectului nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Planul de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei / Calificativ stare ecologică			Cel puțin clasa de calitate 2 / Cel puțin calificativul starea ecologică bună(B)	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A021	<i>Botaurus stellaris</i>	R	Specia are cerințe foarte restrictive în ceea ce privește habitatul de cuibărire. Astfel, ea are o puternică preferință pentru mlaștinile joase, liniștite, din jurul lacurilor și râurilor, aflate la altitudini mai mici de 200 m, cu stufăriș proaspăt extins și dens de stuf Phragmites sp. Acest stufăriș trebuie să fie instalat în zonă de câțiva ani, să fie inundat, dar cu o adâncime mică a apei (mai puțin de 30 cm) și să aibă puține fluctuații ale nivelului apei. De asemenea, este necesară o aciditate scăzută a apei, iar întregul habitat să fie înconjurat de zone deschise și acoperite de apă mai adâncă pe timpul sezonului uscat al perioadei de cuibărire. Amplasamentul proiectului nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare	Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei / Calificativ stare ecologică			Cel puțin clasa de calitate 2 / Cel puțin calificativul starea ecologică bună(B)	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A224	<i>Caprimulgus europaeus</i>	R	Caprimulgu se întâlnește prin poieni sau pășuni mari și rare cu arbori seculari. Adulții au înfățișare similară, penajul grumaroniu asigurând un camuflaj excelent în timpul zilei, când se odihnește pe crengile copacilor, creând impresia unui ciot sau a unei așchii mari din scoarța copacului. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia Caprimulgus europaeus nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. De asemenea, în urma analizelor în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că aceasta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	4 i	8 i	Cel puțin 8 perechi	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
			Chirighița cu obraz alb este caracteristică zonelor umede de apă						Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare Număr de indivizi în migrație	5 p	10 p	Cel puțin 30 p Cel puțin 100 i							
									Suprafața habitatului	ha	625		Cel puțin 1471,34							

A196	<i>Chlidonias hybrida</i>	R + C	ouice, oogate în vegetație. Se hrănește cu pești mici, insecte adulte și larvele acestora, crustacee, melci și broaște de talie mică. Pentru a se hrăni, prinde prada prin alunecări bruște de la circa 5 m înălțime. Planează pe loc, fluturându-și aripile în urmărirea prăzii. De obicei se hrănește la o distanță de până la 1-2 km de colonia de reproducere. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Chlidonias hybridus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. De asemenea, în urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect, se constată că aceasta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Tendința mării populației	Schimbare %			Stabilă sau în creștere		Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A031	<i>Ciconia ciconia</i>	R	Barza albă este o specie caracteristică pășunilor umede și zonelor mlăștinoase. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Ciconia ciconia</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	10	15	Cel puțin 25	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Ciconia ciconia</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat. În plus de asta datorită prezenței a unor canale de drenaj, se constată că în general pe teren este uscată, aceasta fiind total suboptimă speciei. De asemenea ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (10 – 15 p) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și total nesemnificativ asupra speciei, putând genera doar o retragere spațială.	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Ciconia ciconia</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat. În plus de asta datorită prezenței a unor canale de drenaj, se constată că în general pe teren este uscată, aceasta fiind total suboptimă speciei. De asemenea ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (10 – 15 p) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și total nesemnificativ asupra speciei, putând genera doar o retragere spațială.	Analizând informațiile furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată se constată că implementarea proiectului nu va conduce la afectarea, sau la afectarea semnificativă a niciuneia dintre speciile de interes conservativ din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului. În acest sens, constatăm că nu sunt identificabile măsuri specifice de diminuare a impactului asupra speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona amplasamentului proiectului.	Fără impact rezidual	
			Barza neagră, cunoscută și sub denumirile de cocostârc negru sau barză țigănească, este o specie caracteristică pădurilor de câmpie și de pe dealuri care au în apropiere zone umede. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor		Hărțile de distribuție care au stat la baza	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.			Mărimea populației	Număr de indivizi în migrație Număr de perechi cuibăritoare	1 i	4 i	Cel puțin 20 i Cel puțin 2 p							
									Suprafața habitatului	ha	1.845		Cel puțin 2.778.66							
									Tendința mării populației	Schimbare %			Stabilă sau în creștere							

A030	<i>Ciconia nigra</i>	R + C	de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Ciconia nigra</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. De asemenea, în urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect se constată că acestea nu îndeplinesc condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor				Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A080	<i>Circaetus gallicus</i>	R	Șerparul este o specie care preferă un mozaic de habitate, cu zone împădurite folosite pentru cuibărit și cu zone deschise preferate pentru hrănire. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Circaetus gallicus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi cuibăritoare	2 i		Cel puțin 1 p	Da, cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Circaetus gallicus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. De asemenea, ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (0 – 2 p) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ asupra speciei, putând genera doar o retragere spațială ușoară.	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Circaetus gallicus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. De asemenea, ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (0 – 2 p) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ asupra speciei, putând genera doar o retragere spațială ușoară.	Analizând informațiile furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată se constată că implementarea proiectului nu va conduce la afectarea, sau la afectarea semnificativă a niciuneia dintre speciile de interes conservativ din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului. În acest sens, constatăm că nu sunt identificabile măsuri specifice de diminuare a impactului asupra speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona amplasamentului proiectului.	Fără impact rezidual	
A081	<i>Circus aeruginosus</i>	R	Eretele de stuf este o specie care preferă pentru cuibărit zonele umede cu stufărișuri extinse. Mai rar, cuibărește în culturi agricole intensive (de exemplu în cereale). Teritoriul de hrănire cuprinde zone umede și terenuri agricole (cu o preponderență mai mare în afara perioadei de cuibărit). În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Circus aeruginosus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	3	5	Cel puțin 4	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual	
			Eretele vântat este o specie caracteristică zonelor deschise, cu pășuni, mlaștini și teritorii agricole. În afara perioadei de cuibărit se adună uneori pentru înnoptare în număr mare. Înnoptează în copaci și chiar pe sol. Este un vânător solitar, exemplarele având tendința de a-și păstra			Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului			Mărimea populației	Număr de indivizi în migrație Număr de indivizi în iernare	2 i	4 i	Cel puțin 20 Cel puțin 5		În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Circus cyaneus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire, în			În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Circus cyaneus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru	Analizând informațiile furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată se constată că implementarea		

A082	<i>Circus cyaneus</i>	C + W	teritoriile de vânătoare pe durata a câtorva săptămâni; atunci când densitatea prăzii este mare, însă, pot fi observate împreună în același teritoriu până la 10 exemplare. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Circus cyaneus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire, în perioada pasajului sau a iernării.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	meuului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare		Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor				Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale	Da, cu un impact minor și nesemnificativ	perioada pasajului sau a iernării. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin supraapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectivul redus al speciei, evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului la 2 – 4 i și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului, se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ, putând genera doar o retragere spațială.	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	hrănire, în perioada pasajului sau a iernării. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin supraapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectivul redus al speciei, evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului la 2 – 4 i și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului, se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ, putând genera doar o retragere spațială.	proiectului nu va conduce la afectarea, sau la afectarea semnificativă a niciuneia dintre speciile de interes conservativ din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului. În acest sens, constatăm că nu sunt identificabile măsuri specifice de diminuare a impactului asupra speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona amplasamentului proiectului.	Fără impact rezidual
A122	<i>Crex crex</i>	R	Este o specie caracteristică zonelor joase, cum sunt pășunile și fânețele umede, dar și culturilor agricole (cereale, mazăre, rapiță, trifoi, cartofi). În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Crex crex</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta fiind identificat doar în arealul nordic al ariei naturale protejate.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	25 i	40 i	Cel puțin 40 p	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual		
A238	<i>Dendrocopos medius</i>	P	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Dendrocopos medius</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	10	15	Cel puțin 20	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual		
A429	<i>Dendrocopos syriacus</i>	P	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Dendrocopos syriacus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	15	20	Cel puțin 40	Nu	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Dendrocopos syriacus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei, pe această parcelă de teren ne fiind prezente habitate forestiere sau arbori izolați.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual		

A001	<i>Gavia stellata</i>	W	ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Gavia stellata</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect se constată că acestea nu îndeplinesc condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluuanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei / Calificativ stare ecologică			Cel puțin clasa de calitate 2 / Cel puțin calificativul starea ecologică bună(B)	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a aproiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A075	<i>Haliaeetus albicilla</i>	P	Codalbul este o pasăre caracteristică zonelor deschise din regiunea coastelor marine și lacurilor cu apă dulce, în apropierea cărora se găsesc arbori bătrâni sau insule stâncoase. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Haliaeetus albicilla</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect se constată că acestea nu îndeplinesc condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi	1 i	2 i	Cel puțin 1 p	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a aproiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A022	<i>Ixobrychus minutus</i>	R	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Ixobrychus minutus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect se constată că acestea nu îndeplinesc condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafața habitatului	ha	625		Cel puțin 112,62	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a aproiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual

A073	<i>Milvus migrans</i>	R	Preferă pădurile bătrâne de foioase de la câmpie și deal, mai ales arboretele de luncă (plopi, frasin sau stejari), situate în apropierea apelor curgătoare sau stătătoare. De asemenea, vizitează câmpurile cultivate și pajștile naturale. Este oaspete de vară și de pasaj, prezent în țara noastră din martie până în octombrie. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Milvus migrans</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire.	Anexa I	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi	1	2	Cel puțin 2	Da, cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Milvus migrans</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (1 – 3 i) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului proiectului se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ asupra speciei <i>Milvus migrans</i> , putând genera doar o retragere spațială.	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Milvus migrans</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprapășunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (1 – 3 i) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului proiectului se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ asupra speciei <i>Milvus migrans</i> , putând genera doar o retragere spațială.	Analizând informațiile furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată se constată că implementarea proiectului nu va conduce la afectarea, sau la afectarea semnificativă a niciuneia dintre speciile de interes conservativ din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului. În acest sens, constatăm că nu sunt identificabile măsuri specifice de diminuare a impactului asupra speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona amplasamentului proiectului.	Fără impact rezidual
								Suprafața habitatului	ha	24.000		Cel puțin 2891,28							
								Tendința măririi populației	Schimbare %			Stabilă sau în creștere							
								Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
								Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	ha			3,14 ha x nr. cuiburi							
			Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	ha															
A023	<i>Nycticorax nycticorax</i>	R	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Nycticorax nycticorax</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect se constată că acestea nu îndeplinesc condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în perioada de reproducere	10	13	Cel puțin 5	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
								Suprafața habitatului	ha	23		Cel puțin 1471,34							
								Tendința măririi populației	Schimbare %			Stabilă sau în creștere							
								Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
								Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluuanți organici și inorganici)	Clasa de calitate a apei / Calificativ stare ecologică			Cel puțin clasa de calitate 2 / Cel puțin calificativul starea ecologică bună(B)							
			Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	Clasa de calitate a apei / Calificativ stare ecologică				Cel puțin clasa de calitate 2 / Cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)											
A094	<i>Pandion haliaetus</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Pandion haliaetus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect se constată că acestea nu îndeplinesc condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentul ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi în pasaj	1 p	2 p	Cel puțin 3 i	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
								Suprafața habitatului	ha	80	300	Cel puțin 1358,73							
								Tendința măririi populației	Schimbare %			Stabilă sau în creștere							
								Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							

A072	<i>Pernis apivorus</i>	R	Viesparul este o specie caracteristică pădurilor de foioase cu poieni, aflate pe soluri ușoare și uscate, în care poate săpa ușor după hrană. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Pernis apivorus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi	2	3	Cel puțin 3	Da, cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Pernis apivorus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprașunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (2 – 3 p) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului analizat, se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ asupra speciei <i>Pernis apivorus</i> , putând genera doar o retragere spațială.	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	Fără impact sau cu un impact minor și nesemnificativ	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Pernis apivorus</i> este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect, aceasta putând utiliza această suprafață doar pentru hrănire. Conform informațiilor furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată, se constată că amplasamentul proiectului este reprezentat de un teren degradat prin suprașunat, acesta fiind un habitat suboptim speciei. Ținând cont de efectul redus evaluat în cadrul planului de management al ROSPA0014 Câmpia Cermeiului (2 – 3 p) și de suprafețele mari de habitate deschise din vecinătatea amplasamentului analizat, se poate afirma fără rezerve că implementarea proiectului poate genera, în cel mai rău caz, un impact minor și nesemnificativ asupra speciei <i>Pernis apivorus</i> , putând genera doar o retragere spațială.	Analizând informațiile furnizate în cadrul studiului de evaluare adecvată se constată că implementarea proiectului nu va conduce la afectarea, sau la afectarea semnificativă a niciuneia dintre speciile de interes conservativ din cadrul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului. În acest sens, constatăm că nu sunt identificabile măsuri specifice de diminuare a impactului asupra speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona amplasamentului proiectului.	Fără impact rezidual
A151	<i>Philiomachus pugnax</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Philiomachus pugnax</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În urma analizelor în teren a suprafețelor vizate de proiect se constată că acestea nu îndeplinesc condițiile minime de habitat al speciei.	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi	500	600	Cel puțin 400	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A234	<i>Picus canus</i>	P	Specia este considerată ca una specializată, care preferă pădurile de foioase din regiuni colinare și muntoase, fiind prezentă în special în pădurile dominate de fag sau stejar, rareori în păduri de zadă. <i>Larix decidua</i> . Îi plac porțiunile de pădure mai umede și de multe ori cultărește în apropierea pâraielor; de aceea, populații semnificative se pot întâlni în pădurile de luncă. Pășunile împădurite pot fi considerate habitat secundar pentru această specie. Habitatul de cuibărit și cel de hrănire diferă, dar sunt strâns legate între ele, din aceste considerente specia fiind catalogată ca o specie-indicator pentru calitatea habitatelor forestiere. În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi	2	5	Cel puțin 8	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
									Tendința măririi populației	Schimbare %			Stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatului	ha	20.000		Trebuie definită în termen de 2 ani							
									Zone de protecție strictă (raza de 100 m în jurul cuibului)	ha			3,14 ha x nr. cuiburi							
									Zone de tampon (raza de 300 m în jurul cuibului)	ha			28,26 ha x nr. cuiburi							
									Suprafața habitatului	ha	400		Cel puțin 19918,23							
									Tendința măririi populației	Schimbare %			Stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatului	ha	3.500	4.000	Cel puțin 2778.66							

Cod	Specie	Categorie	Descriere	Anexa	Plan de management	Impact	Măsuri	Indicatori					Impact	Măsuri	Impact	Impact	Impact		
								Arbori de biodiversitate	Număr arbori maturi / ha			Cel puțin 5							
A034	<i>Platalea leucorodia</i>	C	<p>Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Picus canus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.</p> <p>Lopătarul este o specie caracteristică bălților și lacurilor puțin adânci cu stufărișuri și păcuri de copaci. Preferă aceste zone umede din zona de câmpie, însă limita altitudinală a cuibăritului pentru această specie ajunge până la 2.000 m în lacul Sevan din Armenia.</p> <p>În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Platalea leucorodia</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.</p>	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi	20	40	Cel puțin 30	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A120	<i>Porzana parva</i>	R	<p>În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Porzana parva</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.</p> <p>În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.</p>	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi cuibăritoare	5	10	Cel puțin 10	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual
A119	<i>Porzana porzana</i>	R	<p>În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Porzana porzana</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect.</p> <p>În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.</p>	Anexa I	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi cuibăritoare	30	50	Cel puțin 50	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual	Fără impact rezidual

A050	<i>Anas penelope</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Anas penelope</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Tipar de distribuție	tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A053	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Anas platyrhynchos</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de perechi cuibăritoare	100 p sedentare; 4.000 i migrație	200 p sedentare	cel puțin 6.000	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A055	<i>Anas querquedula</i>	R + C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Anas querquedula</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în pasaj nr de perechi cuibăritoare	80 i; 2 p	150 i	cel puțin 115; cel puțin 2	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual

A059	<i>Aythya fuligula</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Aythya fuligula</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în pasaj	5	10	cel puțin 140	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
									Tendința mării populației	schimbare %			stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatelor acvatice deschise	ha			cel puțin 1.358,73							
									Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	ha			cel puțin 112,62							
									Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	lungime (km); suprafață (ha)			nu a fost încă definită							
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluant organic și inorganici)	clasa de calitate a apei/ calificativ stare ecologică			cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)							
A067	<i>Bucephala clangula</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Bucephala clangula</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în migrație	10	15	cel puțin 55	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
									Tendința mării populației	schimbare %			stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatelor acvatice deschise	ha			cel puțin 1.358,73							
									Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	ha			cel puțin 112,62							
									Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	lungime (km); suprafață (ha)			nu a fost încă definită							
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluant organic și inorganici)	clasa de calitate a apei/ calificativ stare ecologică			cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)							
			În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Bucephala clangula</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în migrație	10	30	cel puțin 20	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
									Tendința mării populației	schimbare %			stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatelor acvatice deschise	ha			cel puțin 1.358,73							

A036	<i>Cygnus olor</i>	C	management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Cygnus olor</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Planul de management nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	ha			cel puțin 112,62	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A125	<i>Fulica atra</i>	R + C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Fulica atra</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de perechi cuibătoare nr de indivizi în migrație	20 p	50 p	cel puțin 115; cel puțin 2.000	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A459	<i>Larus cachinnans</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Larus cachinnans</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în migrație	4	8	cel puțin 150	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual

A017	<i>Phalacrocorax carbo</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Phalacrocorax carbo</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi	5	10	cel puțin 1.600	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
									Tendința mării populației	schimbare %			stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatelor acvatice deschise	ha			cel puțin 1.358,73							
									Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	ha			cel puțin 112,62							
									Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	lungime (km); suprafață (ha)			nu a fost încă definită							
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluant organici și inorganici)	clasa de calitate a apei/ calificativ stare ecologică			cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)							
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	clasa de calitate a apei/ calificativ stare ecologică			cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)																
A005	<i>Podiceps cristatus</i>	R + C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Podiceps cristatus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de perechi cuibăritoare nr de indivizi în migrație	10 p	25 p	cel puțin 40; cel puțin 300	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
									Tendința mării populației	schimbare %			stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatelor acvatice deschise	ha			cel puțin 1.358,73							
									Suprafața stufărișului și a vegetației palustre	ha			cel puțin 112,62							
									Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă	lungime (km); suprafață (ha)			nu a fost încă definită							
									Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluant organici și inorganici)	clasa de calitate a apei/ calificativ stare ecologică			cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)							
Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	clasa de calitate a apei/ calificativ stare ecologică			cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)																
			În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului		Hărțile de distribuție	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și			Mărimea populației	nr de perechi cuibăritoare nr de indivizi în migrație	10 p	15 p	cel puțin 30; cel puțin 200							
									Tendința mării populației	schimbare %			stabilă sau în creștere							
									Tipar de distribuție	tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor			fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale							
									Suprafața habitatelor acvatice deschise	ha			cel puțin 1.358,73							

A004	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	R + C	Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Tachybaptus ruficollis</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Suprafața stufărișului și a vegetației palustre Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici) Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	ha lungime (km); suprafață (ha)			cel puțin 112,62 nu a fost încă definită cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A298	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	R	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Acrocephalus arundinaceus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al arilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației Tendința mării populației Tipar de distribuție Suprafața stufărișului și a vegetației palustre Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă Nivelul apei Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluantți organici și inorganici) Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton)	nr de perechi cuibătoare schimbare % tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor ha lungime (km); suprafață (ha) m	100 i 200 i		nu a fost încă definită stabilă sau în creștere fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale cel puțin 112,62 nu a fost încă definită fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită cel puțin clasa de calitate 2/ cel puțin calificativul starea ecologică bună (B)	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A028	<i>Ardea cinerea</i>	R + C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Ardea cinerea</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016	Plan de management în vigoare, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației Tendința mării populației Tipar de distribuție Suprafața stufărișului și a vegetației palustre Vegetație lemnoasă în zona litorală și în apropierea corpurilor de apă Nivelul apei	nr de indivizi în pasaj nr de perechi cuibătoare schimbare % tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor ha lungime (km); suprafață (ha) m	75 i 150 i		cel puțin 140; cel puțin 70 stabilă sau în creștere fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale cel puțin 112,62 nu a fost încă definită fără fluctuații rapide; nu a fost încă definită	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual

A153	<i>Gallinago gallinago</i>	R + C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Gallinago gallinago</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în pasaj nr de perechi cuibătoare	30 i	40 i	cel puțin 75; cel puțin 10	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A160	<i>Numenius arquata</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Numenius arquata</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în pasaj	0	120	cel puțin 100	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A158	<i>Numenius phaeopus</i>	C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Numenius phaeopus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în pasaj	20	60	cel puțin 40	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual
A142	<i>Vanellus vanellus</i>	R + C	În urma analizei hărților de distribuție a speciilor de interes comunitar, hărți ce au stat la baza elaborării Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, se constată că specia <i>Vanellus vanellus</i> nu este prezentă în zona amplasamentului vizat de proiect. În plus, în urma analizei în teren a suprafeței vizate de proiect, se constată că acesta nu îndeplinește condițiile minime de habitat al speciei.	Specie cu migrație regulată	Hărțile de distribuție care au stat la baza realizării Planului de management al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.180/2016 privind aprobarea Planului de management și a regulamentului ui sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe	favorabilă	menținerea stării de conservare	Mărimea populației	nr de indivizi în pasaj nr de perechi cuibătoare	60 i	120 i	cel puțin 850; cel puțin 140	Nu	Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Fără impact	Fără impact	Nu este cazul. Amplasamentul proiectului nu corespunde sub nicio formă cerințelor ecologice de habitat ale speciei.	Implementarea proiectului nu necesită măsuri de diminuare a impactului asupra speciei. La faza de construire și de implementare a proiectului nu se va înregistra impact rezidual.	Fără impact rezidual

