

Conținutul-cadru al memoriului de prezentare

I. Denumirea proiectului:

“INFIINTARE TABARA PENTRU COPII IN LOCALITATEA SIMIAN, JUDETUL BIHOR”

II. Titular:

- numele;

COMUNA SIMIAN

- adresa poștală;
jud. Bihor, COMUNA Șimian, nr. 55 , Bihor

- numărul de telefon, de fax și adresa de e-mail, adresa paginii de internet;
Tel.: 004/0259/356172
Tel/Fax.: 004/0259/356263
e-mail: primaria.simian@cjbihor.ro

- numele persoanelor de contact: TIMAR SORIN - primar Comuna Simian
• director/manager/administrator;

TIMAR SORIN - primar

• responsabil pentru protecția mediului.
NU ESTE CAZUL.

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale întregului proiect: a) un rezumat al proiectului;

Descriere amplasamentul;

- zona
Regiunea V, Judetul Bihor, Comuna Simian

- amplasamentul

Comuna Șimian este așezată în nord-vestul României și al județului Bihor în câmpia Careiului. Suprafața comunei e intersectată de paralela de latitudine nordică 47o20' și meridianul de longitudine estică 20o20'. Așezările de lângă Șimian sunt: la nord Valea lui Mihai, la sud Șilindru și Voivozi. În partea vestică se învecinează cu Ungaria (comuna Nyírábrány) iar la est cu Tarcea.

Din punct de vedere administrativ aparțin de ea: Șilindru, Voivozi și 2 cătune: Șimianul Nou și Barantău

Investitia se va amplasa în localitatea Simian, nr.cad. 50042.

Terenul identificat cu nr. cad 50042, este situat în intravilanul localitatii Simian, și are o suprafața de 5.189 mp, având categoria de folosința curți-construcții

În prezent, pe teren există două construcții identificate cu:

- nr. cad 50042-C1 - REFUGIU TURISTIC, cu o suprafata construita de 215 mp, regim de inaltime P
- Nr. cad 50042 - C2 - MAGAZIE, cu o suprafata contruita de 184 mp, regim de inaltime P

Constructia C1 - REFUGIU TURISTIC, a fost reabilitata prin fonduri europene, FEADR, Măsura 313 „Încurajarea activităților turistice ”, în cadrul proiectului DEZVOLTAREA MARKETINGULUI TURISTIC IN COMUNA SIMIAN- Actiunea 1: INFIINTARE REFUGIU TURISTIC

În cadrul acestui proiect, s-a mai prevazut amplasarea unui numar de 10 pergole din lemn si o zona de gratar. Aceste module nu au fundatii, fiind incadrate ca si constructii provizorii

- regimul juridic al terenului care urmeaza sa fie ocupat - proiect propus

Terenul ocupat de obiectivul de investitie face parte din domeniului public administrat de Consiliul Local si Primaria comunei Simian si este pe teritoriul localitatii Simian.

- situatia ocuparilor definitive de teren - proiect propus

Prin acest proiect se doreste infiintarea unei tabere pentru copii.

Pe amplasamentul cu nr. CAD. 50042 se va propune urmatoarele :

- 16 casute de lemn grupate cate doua avand regim de inaltime P
- Teren de basket
- Teren de badminton
- Loc de joaca pentru copii
- Alee pietonala
- Drum de acces pietruit
- Reorganizarea fluxului interior din refugiul turistic existent
- Cabinet medical - tip container modular

SUPRAFATA TEREN NR. CAD. 50042 = 5189,00 mp (din acte, conform CF nr, 50042)

SUPRAFATA CONSTRUITA C1 EXISTENT (REFUGIU TURISTIC) = 215,00 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C1 EXISTENT (REFUGIU TURISTIC) = 215,00 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C2 (MAGAZIE) EXISTENT = 184,00 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C2 (MAGAZIE) EXISTENT = 184,00 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C3 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C3 PROPUS (CASUTA DE LEMN) =34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C4 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 48,00 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C4 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 48,00 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C5 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C5 PROPUS (CASUTA DE LEMN) =34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C6 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C6 PROPUS (CASUTA DE LEMN) =34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C7 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C7 PROPUS (CASUTA DE LEMN) =34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C8 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C8 PROPUS (CASUTA DE LEMN) =34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C9 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C9 PROPUS (CASUTA DE LEMN) =34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA C10 PROPUS (CASUTA DE LEMN) = 34,44 mp

SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA C10 PROPUS (CASUTA DE LEMN) =34,44 mp
SUPRAFATA CONSTRUITA CABINET MEDICAL (CONTAINER MODULAR) = 51,30 mp
SUPRAFATA CONSTRUITA DESFASURATA CABINET MEDICAL (CONTAINER MODULAR) = 51,30 mp

SUPRAFATA ALEE PIETONALA EXISTENTA = 78,97 mp
SUPRAFATA TROTUAR DE PROTECTIE PROPUS = 260,385 MP
SUPRAFATA ZONA COMUNA (PERGOLA) = 97,03 mp
SUPRAFATA LOC DE JOACA PENTRU COPII = 113,42 mp
SUPRAFATA TEREN DE SPORT (BASCHET) = 435,00 mp
SUPRAFATA TEREN DE SPORT (BADMINTON) = 120,00 mp

Suprafata totala construita / desfasurata =1292,40mp

P.O.T. existent = 7,6% ----- P.O.T. propus = 24,5%
C.U.T. existent = 0.07 ----- C.U.T. propus = 0.24

Terenul se va imprejmui cu gard perimetral in lungime de L = 301,40 ml

- zonă de utilitate publică
Investitia este amplasata integral in zona de utilitate publica.

b) justificarea necesității proiectului;

Beneficiarul doreste sa amenajeze pe amplasament o tabara pentru copii.

Amenajarea unei tabere de vara pentru copii pe amplasamentul studiat, reprezinta o inițiativă a edililor comunei, care va oferi copiilor o experiență memorabilă plină de aventură, prietenie și distracție.

Amenajarea unei tabere de vară pentru copii în satul Șimian, județul Bihor, are ca scop crearea unui spațiu sigur și educativ, unde copiii pot participa la activități recreative și educative într-un mediu natural și sănătos.

Motivația și Justificarea Proiectului

Dezvoltarea Educațională și Recreativă:

Tabăra de vara va oferi copiilor ocazia de a învăța prin joacă și activități interactive, contribuind la dezvoltarea lor personală și socială.

Vor fi organizate ateliere de educație ecologică, sporturi, arte și meșteșuguri tradiționale, promovând astfel o învățare diversificată.

Promovarea Sănătății și a Activității Fizice:

Tabăra de vara va încuraja un stil de viață activ și sănătos prin sporturi, drumeții și alte activități fizice.

Participarea la tabără va oferi copiilor oportunitatea de a petrece mai mult timp în aer liber, reducând timpul petrecut în fața ecranelor.

lată o analiză detaliată a beneficiilor și a aspectelor ce trebuie luate în considerare:

Beneficii:

1. Aventură și Explorare:

- Copiii vor avea oportunitatea de a se conecta cu natura, descoperind frumusețea mediului înconjurător.
- Traseele tematice existente în zonă pot fi explorate prin drumeții, oferind o experiență educativă și plăcută.
- Activități în aer liber, cum ar fi observarea păsărilor, pot stimula curiozitatea și spiritul de aventură al copiilor.

2. Comunitate și Prietenie:

- Tabăra de vara va facilita crearea de noi prietenii și relații sociale, contribuind la dezvoltarea abilităților de comunicare și colaborare.
- Copiii vor învăța să coopereze, să se respecte reciproc și să rezolve problemele împreună.
- Sentimentul de apartenență la o comunitate va contribui la creșterea stimei de sine și a încrederii în sine.

3. Activități Recreative și Distracție:

- Pe lângă programele tematice, tabăra de vara va oferi o varietate de activități recreative și distractive pentru a menține copiii implicați și energici.
- Amenajarea unui loc de joacă va oferi copiilor de toate vârstele un spațiu sigur și distractiv pentru a se juca și a se relaxa.
- Activități sportive, cum ar fi baschetul și badmintonul, pot stimula spiritul competitiv și pot contribui la o stare de bine fizică.
- Seri de film, focuri de tabără și alte evenimente sociale pot consolida spiritul de echipă și pot crea amintiri de neuitat.

1. Locație și Siguranță:

- Amplasament ales este sigur și accesibil, cu suficient spațiu pentru activitățile planificate.
- Zona este lipsită de pericole potențiale, cum ar fi surse de apă adâncă sau teren accidentat.

Concluzie:

Planificarea atentă, implementarea riguroasă și dedicația echipei vor contribui la succesul taberei de vara și la crearea unui spațiu magic unde copiii se vor simți apreciați, în siguranță și liberi să exploreze

Amenajarea unei tabere de vară pentru copii în satul Șimian, județul Bihor, reprezintă o investiție valoroasă în viitorul comunității. Acest proiect va oferi copiilor o experiență de neuitat, promovând educația, sănătatea și dezvoltarea personală într-un mediu natural și sigur. În același timp, va aduce beneficii sociale pentru satul Șimian și locuitorii săi.

În procesul de pregătire, implementare și durabilitate, investitorul va respecta obligațiile prevăzute în MONITORUL OFICIAL AL ROMÂNIEI, PARTEA I, Nr. 467 bis/10.V.2022 51 principiului „Do No Significant Harm” (DNSH) (“A nu prejudicia în mod semnificativ”), astfel cum este prevăzut la Articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui

cadru care să faciliteze investițiile durabile, pe toată perioada de implementare a proiectului.

Potrivit Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență, principiul DNSH trebuie interpretat în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 („Regulamentul privind taxonomia”), conform căruia noțiunea de „prejudiciere în mod semnificativ” pentru cele șase obiective de mediu vizate de Regulamentul privind taxonomia se definește astfel:

1. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ atenuarea schimbărilor climatice în cazul în care activitatea respectivă generează emisii semnificative de gaze cu efect de seră (GES);
2. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ adaptarea la schimbările climatice în cazul în care activitatea respectivă duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului preconizat în viitor asupra activității în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor;
3. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine în cazul în care activitatea respectivă este nocivă pentru starea bună sau pentru potențialul ecologic bun al corpurilor de apă, inclusiv al apelor de suprafață și subterane, sau starea ecologică bună a apelor marine;
4. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ economia circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora, în cazul în care activitatea respectivă duce la ineficiențe semnificative în utilizarea materialelor sau în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale, la o creștere semnificativă a generării, a incinerării sau a eliminării deșeurilor, sau în cazul în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului;
5. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ prevenirea și controlul poluării în cazul în care activitatea respectivă duce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol;
6. Se consideră că o activitate economică prejudiciază în mod semnificativ protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor în cazul în care activitatea respectivă este nocivă în mod semnificativ pentru condiția bună și reziliența ecosistemelor sau nocivă pentru stadiul de conservare a habitatelor și a speciilor, inclusiv a celor de interes pentru Uniune.

Referitor la obiectivul de mediu 1 -Atenuarea schimbărilor climatice-Construirea și exploatarea acestor infrastructuri nu vor conduce la o creștere a emisiilor de gaze cu efect de seră. Proiectul propus nu va emite dioxid de carbon (CO₂), protoxid de azot (N₂O), metan (CH₄) sau orice alt gaz cu efect de seră în faza de operare. În perioada de implementare a proiectului, în timpul funcționării utilajelor (excavator, autobetoniera s.a.), se estimează că se vor emite cantități foarte mici dioxid de carbon (CO₂), monoxid de carbon (CO), oxizi de azot (NO_x) și alte gaze. Datorită faptului că utilajele nu vor funcționa non stop și se vor utiliza doar pentru o scurtă perioadă de timp (1-2 luni) se consideră că impactul produs de aceste gaze va fi unul nesemnificativ. Clădirile nu vor fi utilizate în perioada rece, toată activitatea desfășurată în tabara, va fi pe timp de vară.

Influența proiectului propus în mod semnificativ asupra cererii de energie - prin proiect se asigură acoperirea aproape în totalitate a necesarului de energie electrică, deoarece se propune montarea de panouri fotovoltaice pe acoperișul clădirii C1

Având în considerare specificul investiției, se consideră că nu se va determina o creștere semnificativă a deplasărilor personale;

Referitor la obiectivul de mediu 2 Adaptarea la schimbările climatice- Investițiile propuse nu afectează acest obiectiv deoarece pentru investițiile aferente de dezvoltare a infrastructurii vor fi realizate analize de vulnerabilitate la schimbările climatice în cadrul procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului.

Potrivit prevederilor Legii nr. 292/2018, unul din aspectele analizate de autoritățile competente pentru protecția mediului în etapa de încadrare în vederea luării deciziei cu privire la necesitatea elaborării raportului privind impactul asupra mediului este: ”riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice;”.

Având în considerare specificul proiectului, consideram ca punerea în aplicare a proiectului nu va fi afectată de schimbările climatice cum ar fi: valurile de căldură, seceta, disponibilitatea și calitatea scăzută a apei și cererea tot mai mare de apă, cantități extreme de precipitații, inundații provocate de râuri, viitori, furtuni și vânturi puternice, alunecări de teren sau daune provocate de îngheț/dezghet.

Nu va fi necesar ca proiectul să se adapteze la schimbările climatice și la posibilele evenimente extreme.

Referitor la obiectivul de mediu 3 Utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și marine - se va demonstra în cadrul documentațiilor tehnice, în etapa de execuție modul de implementare a principiilor DNSH :

- Lucrările nu vor deteriora starea / potențialul ecologic a / al corpurilor de apă și nu vor împiedica îmbunătățirea potențialului ecologic cu luarea în considerare a efectelor schimbărilor climatice;
- Lucrările nu vor afecta negativ într-o măsură semnificativă speciile și habitatele direct dependente de apă.

Referitor la obiectivul de mediu 4 Economia circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor

Investiția nu va afecta obiectivul de economie circulară, inclusiv prevenirea și reciclarea deșeurilor întrucât dezvoltarea infrastructurii va fi realizată cu respectarea următoarelor cerințe:

- Gestionarea deșeurilor rezultate în toate etapele se va realiza în linie cu obiectivele de reducere a cantităților de deșuri generate și de maximizare a reutilizării și reciclării, respectiv în linie cu obiectivele din cadrul general de gestionare a deșeurilor la nivel național - Planul național de gestionare a deșeurilor (elaborat în baza art. 28 al Directivei 2008/98/EC privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, cu modificările ulterioare și aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 942/2017).
- În toate etapele proiectului se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare și respectiv Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.
- În conformitate cu prevederile Deciziei nr. 2000/532/CE a Comisiei, preluată în legislația națională prin HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare, lucrările nu presupun utilizarea unor categorii de materiale care să poată fi încadrate în categoria substanțelor toxice și periculoase.

- În ceea ce privește deșeurile recuperabile rezultate pe perioada executării lucrărilor, constructorul se va asigura că cel puțin 70% (în greutate) din deșeurile nepericuloase rezultate din construcții și demolări (cu excepția materialelor naturale definite în categoria 17 05 04 - pământ și pietriș altele decât cele vizate la rubrica 17 05 03 din lista europeană a deșeurilor stabilită prin Decizia 2000/532/CE a Comisiei, preluată în HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare) și generate pe șantier vor fi pregătite, respectiv sortate pentru reutilizare, reciclare și alte operațiuni de valorificare material, inclusiv operațiuni de umplere care utilizează deșeuri pentru a înlocui alte materiale, în conformitate cu ierarhia deșeurilor și cu Protocolul UE de gestionare a deșeurilor din construcții și demolări.
- Astfel, în conformitate cu reglementările în vigoare, deșeurile rezultate vor fi colectate selectiv în funcție de caracteristicile lor, transportate în depozite autorizate sau predate unor operatori economici autorizați în scopul valorificării lor. În toate etapele proiectului se vor încheia contracte cu societăți autorizate ce vor asigura eliminarea/valorificarea tuturor tipurilor de deșeuri generate. Toate deșeurile generate în urma proiectului, în toate etapele acestuia, vor fi depozitate temporar doar pe suprafețe special amenajate în acest sens. În cazul deșeurilor contaminate, se vor lua măsuri speciale de gestionare a acestora (prin depozitarea separată doar pe suprafețe impermeabile), pentru a nu contamina restul deșeurilor sau solul.
- În toate etapele proiectului se va menține evidența gestiunii deșeurilor conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, HG nr. 856/2002 și respectiv Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. Sortarea deșeurilor se va realiza la locul de producere, prin grija constructorului. Acesta are obligația, conform HG nr. 856/2002, cu modificările și completările ulterioare, să țină evidența lunară a colectării, stocării provizorii și eliminării deșeurilor către depozitele autorizate.

Referitor la obiectivul de mediu 5 Prevenirea și controlul poluării în aer, apă sau sol
Implementarea proiectelor se va face cu respectarea condițiilor de protecție a factorilor de mediu (inclusiv apă, aer și sol) potențial afectați stabilite prin actele de mediu emise în conformitate cu Directiva EIA.

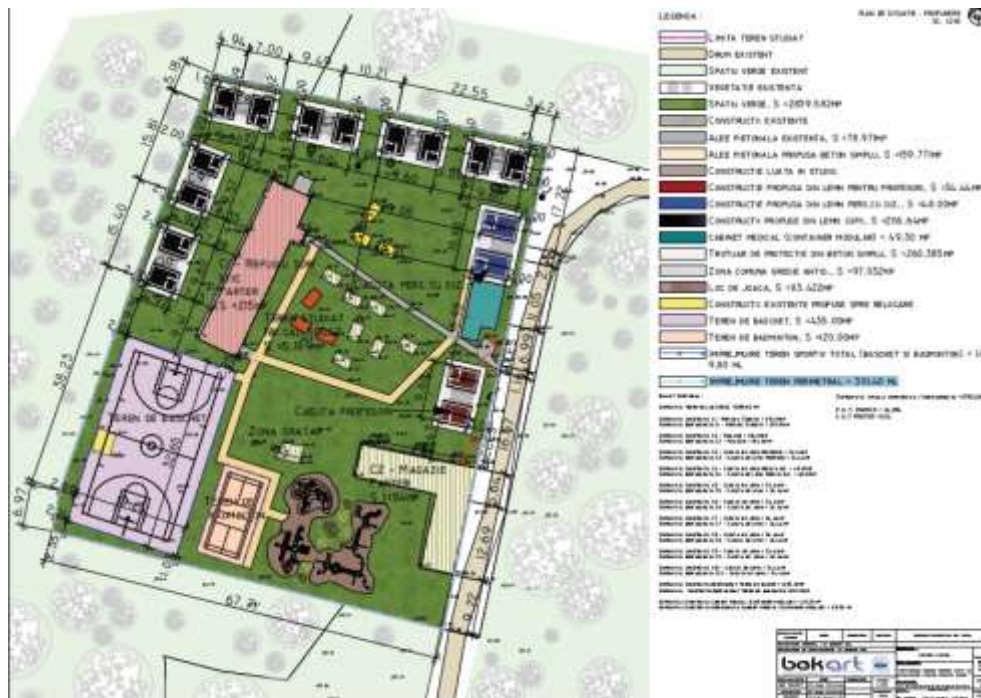
Referitor la obiectivul de mediu 6 Protecția și restaurarea biodiversității și a ecosistemelor ,
precizăm faptul ca proiectul se amplaseaza in sit natura 2000
Acest aspect se va dezvolta in cap XIII

c) valoarea investiției;

Valoarea totală cu detalierea pe structura devizului general: 3.046.416,78 inclusiv TVA

d) perioada de implementare propusă;
perioada de implementare propusa - 1 an

e) planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafață de teren solicitată pentru a fi folosită temporar (planuri de situație și amplasamente);



Plan de situatie propus

Planșe reprezentând limitele amplasamentului proiectului: plan de situație și plan de amplasament, planșe privind propunerea constructivă sunt atașate acestei documentații.

f) o descriere a caracteristicilor fizice ale întregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, clădiri, alte structuri, materiale de construcție și altele).

REORGANIZARE FLUX CONSTRUCTIE C1 (REFUGIU TURISTIC)

Constructia propusa pentru **reorganizare flux** are functiunea de refugiu turistic. Aceasta constructie are dimensiunea in plan de 32,15x7,20 m. Suprafata construita si suprafata construita desfasurata este de 215,00 mp. Regimul de inaltime al constructiei este P. Sistemul constructiv al constructiei este realizat din zidarie de caramida prevazuta cu centuri si stalpisorii din beton armat si planseu de lemn. Acoperisul este de tip sarpanta de lemn cu invelitoare din tigla ceramica. Usile si ferestrele interioare sunt executate din lemn startificat. Tamplaria exterioara este realizata din lemn stratificat. Aceasta constructie cuprinde urmatoarele: antreu, spatiu depozitare, grup sanitar pentru personal, sala de mese, oficiu, antreu, grup sanitar pentru persoane cu dizabilitati, lavoare, grup sanitar pentru fete, grup sanitar pentru baieti, depozit.

Constructia C1 - REFUGIU TURISTIC, a fost reabilitata prin fonduri europene, FEADR, Măsură 313 „Încurajarea activităților turistice”, în cadrul proiectului DEZVOLTAREA MARKETINGULUI TURISTIC IN COMUNA SIMIAN- Actiunea 1: INFIINTARE REFUGIU TURISTIC

Prin prezentul proiect, se dorește doar reoganizarea fluxului spatiilor din refugiul turistic, astfel incat aceasta cladire sa corespunda normativelor de igiena si sanatatea populatiei, dat fiind faptul ca va fi utilizata de copii din tabara de vara.

Suprafete utile parter :

Antreu : 3,68 mp - pard. = gresie
Depozit 1 : 13,00 mp - pard. = gresie
Grup sanitar personal : 6,00 mp - pard. = gresie
Sala de asteptare : 66,49 mp - pard. = gresie
Oficiu : 32,08 mp - pard. = gresie
Antreu : 8,87 mp - pard. = gresie
Lavoare : 10,86 mp - pard. = gresie
Dusuri+ grup sanitar pentru persoane cu dizabilitati : 8,72 mp - pard. = gresie
G.S.F. : 5,87 mp - pard. = gresie
G.S.B. : 3,97 mp - pard. = gresie
Depozit : 3,31 mp - pard. = gresie

SUPRAFATA UTILA TOTAL PARTER : 162,85 mp

Se propun prin proiect urmatoarele modificari de flux la refugiul turistic (cladire existenta C1) :

- Sala de asteptare se va modifica in sala de mese, avand acces separat- direct din exterior. Servirea mesei se va realiza in grupuri de cate 30 de copii - prima grupa cuprinzand varsta de 11-13 ani si cealalta grupa varsta de 14-16 ani. Capacitatea taberei va fi 60 de copii cazati in tabara. Servirea mesei se va face tip catering, si in zona de oficiu se vor depozita alimente. Nu se va prepara mancare. Sala de mese va fi dotata cu lavoar.
- Totodata in zona de oficiu se vor reorganiza obiectele pentru bucatarie si va avea acces separat fata de sala de mese. Oficiul va comunica direct cu sala de mese.
- Se va propune un grup sanitar separat pentru personal, dotat conform normativelor.
- In zona unde sunt amplasate dusurile se propune crearea unui grup sanitar pentru persoane cu dizabilitati dotat corespunzator normativelor.
- Se propune pastrarea unei cazi de dus pentru a putea fi folosita si de restul persoanelor. Usa de acces in zona grupului nou creat pentru persoane cu dizabilitati, deschiderea usii va fi catre exterior.
- Accesul in sala de mese se va face cu ajutorul unei rampe pentru persoane cu dizabilitati iar accesul in zona grupurilor sanitare va avea o rampa telescopica pentru persoane cu dizabilitati, precum treptele de acces vor avea o balustrada metalica avand inaltimea de 1,00 m si va fi anticatarare si anticadere.
- Suprafetele utile se vor pastra. Nu se va interveni la finisajele exterioare, doar la refacerea spaletilor la usile de acces care vor fi modificate (conform plansa de arhitectura) si refacerea finisajelor interioare in zona de interventie. Se propune montarea pe acoperis a unui numar de 36 panouri fotovoltaice avand capacitatea de 450W.

CABINET MEDICAL (CONTAINER MODULAR)

Se propune amplasarea unui container modular avand functiunea de cabinet medical. Dimensiunea in plan este de 10,10x5,70m. Suprafata construita este de 51,30 mp iar suprafata construita desfasurata este de 51,30 mp. Acest cabinet medical este dotat cu : cabinet medical (consultatie), izolator cu grup sanitar propriu precum spatiu depozitare, grup sanitar si vestiar pentru cadru medical. Suprafata utila totala a cabinetului medical este de 46,90 mp.

CASUTE DE LEMN (constructii noi propuse)

Se propune amplasarea a 16 casute de lemn, grupate cate doua. Capacitatea acestor casute de lemn este de 2 persoane. Structura casutelor este realizata din lemn. Acoperisul constructiei este in doua ape. Apele meteorice vor fi colectate printr-un sistem de burlane si jgheab realizat din tabla vopsita. Fiecare casuta va avea grup sanitar propriu. Tamplaria exterioara va fi realizata din PVC cu geam termoizolant, culoare maro. Tamplaria interioara va fi realizata din lemn. Usa de acces si cea interioara nu vor avea prag. Inaltimea interioara a casutelor va respecta cubajul necesar pentru fiecare persoana.

Suprafata construita si suprafata construita desfasurata a casutei de lemn tip 1 este de 34,44 mp. Suprafata utila total este de 38,54 mp. Peretii interiori de compartimentare a grupului sanitar este realizat din gipscarton rezistent la umiditate. Fiecare casuta va fi dotata cu panou solar.

Suprafata construita si suprafata construita desfasurata a casutei de lemn tip 2 este de 48,00 mp. Suprafata utila totala este de 53,14 mp. Peretii interiori de compartimentare a grupului sanitar sunt realizati din gipscarton rezistent la umiditate.

ZONA COMUNA A CASUTELOR DE LEMN

Suprafata totala este de 97,03 mp. Aceasta va fi realizata din beton avand grosimea de 15 cm asezata pe o perna de balast avand grosimea de 30 cm. Finisajul va fi din gresie antiderapanta

LOC DE JOACA

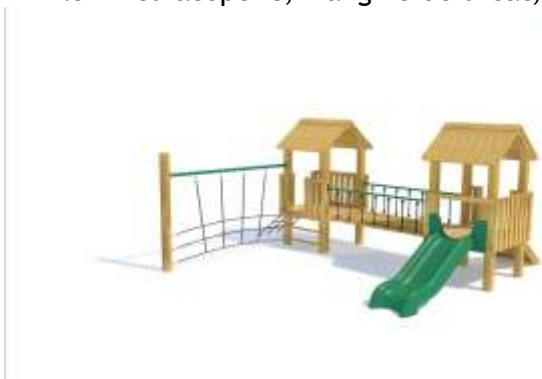
Suprafata locului de joaca propus pe acest amplasament este de 113,42 mp. Acesta va fi realizat din pavaj cauciucat. Acest tip de pavaj are multe avantaje si anume : absoarbe socurile, reducand riscul de accidentare in timpul jocului. Aceasta suprafata ofera aderenta si siguranta in orice conditii meteorologice, fiind rezistente la alunecare si deteriorare. Acest tip de pavaj este usor de curatat si intretinut.

Dimensiunea dalei de cauciuc 100x100 cm sau poate fi 50x50 cm si avand grosimea de 1.5 pana la 1.8 cm

Obiecte de joaca

Se propune amenajarea locului de joaca cu urmatoarele module:

1. turn de joaca - acesta are suprafata de siguranta de 50,00 mp. Dimensiunea in plan 5,25 m lungime, latimea de 4,66 m si inaltimea de 3,00 m. Include doua turnuri din lemn cu acoperis, franghie de urcat, plasa de urcat, scara. - 1 buc.



2. leagan pentru copii cu dizabilitati - suprafata de siguranta este de 35,00 mp. Lungime 2,30 m, latime 2,20 m si inaltime 2,64 m. - 1 buc



3. leagan pentru 4 persoane - acesta are suprafata de siguranta de 40,00 mp. Lungime 7,22 m, latime 1,73 m si inaltime 2,40 m. - 1 buc



4. ECHIPAMENT CARUSEL PERSOANE CU DIZABILITATI_: este realizata din structura metalica din otel galvanizat la cald si acoperit cu pulbere rezistent la coroziune. Balustrada este realizata din metal din otel inoxidabil, platformele sunt din HPL laminat de inalta presiune pentru uz exterior cu grosime de 12mm. Fixarile sunt realizate cu electro galvanizat si otel inoxidabil. Dimensiune in plan : A =Ø5750mm. Numar bucati : 1 buc



ALEE PIETONALA EXISTENTA

Suprafata aleei pietonale existente este de 78,97 mp. Aceasta este realizata din beton

ALEE PIETONALA PROPUASA

Se propune alee pietonala realizata din dale de beton avand suprafata totala de 159,77 mp. Aceasta va fi realizata din beton simplu asezat pe o perna de balast avand grosimea de 10 cm.

PLATFORMA BETONATA/TROTUAR PERIMETRAL

Suprafata totala a platformei betonate/trotuar perimetral este de 260,38 mp. Aceasta va avea grosimea de 15 cm si va fi asezata pe un pat de balast avand grosimea de 30 cm grosime.

SPATII VERZI EXISTENTE

Suprafata totala a spatiilor verzi existente pe acest amplasament este de 2839,5 mp.

TEREN DE BADMINTON

Va avea suprafata totala de 120,00 mp. Dimensiunea in plan totala a terenului este de 13,40x6,10 m. Suprafata terenului de joc este de 81,74 mp. Terenul este impartit in doua parti egale de un fileu (plasa) avand inaltimea de 1,52 m la mijloc si 1,55 m la capat. Marcajele terenului vor respecta regulamentul impus al jocului. Terenul de badminton va fi impremuit. Imprejmuirea este realizata cu stalpi si bare matelice din otel galvanizat si plasa din sarma in scopul asigurarii unui cadru adecvat pentru desfasurarea optima a activitatilor sportive. Inaltimea gardului va fi de 1,50m. Imprejmuirea totala este de 46 ml.

TEREN DE BASCHET

Va avea suprafata totala de 435,00 mp. Dimensiunea in plan a terenului este de 15,00x29,00 m. Marcajele terenului trebuie sa fie de aceeasi culoare, de preferat alb si sa fie clare, vizibile si cu o latime de 5 centimetri. Liniile restrictive - marcheaza limitele suprafetei de joc. Cercul din zona centrala - marcheaza mijlocul terenului si este plasat la o raza de 1,8 m fata de toate cele patru laturi ale terenului de baschet. Linia mediana - marcheaza centrul terenului, impartindu-l in doua zone egale. Zona cu trei puncte - marcheaza spatiul in care jucatorul se pregateste sa marcheze. Linia de aruncare libera - este trasata in paralel cu partea frontala a fiecarei linii. Marcajele terenului sunt conform cerintelor Regulamentului de organizare a activitatii fotbalistice din 2021 a Federatiei Romane de Baschet, Terenul va fi impremuit si va fi in total 88 ml. Inaltimea imprejmuirii este de 6,00 m pe toate cele 4 laturi.

Suprafata de joc va avea panta de 0.5% catre laturile lungi ale terenului iar drenarea apelor pluviale va fi asigurat prin stratul suport. Suprafata de joc va fi realizata dintr-un covor de tartan pe un strat de balast de 40cm grosime si piatra compactata cu grosimea de 30cm.

IMPREJMUIRE AMPLASAMENT

Prin proiect se propune imprejmuirea terenul studiat, avand lungimea totala de 301,40 ml. Imprejmuirea va fi realizata cu stalpi metalici si plasa din sarma. Accesul pietonal si auto are lungimea de 2,00 ml. Inaltimea imprejmuirii este de 2,00 m.

DRUM DE ACCES AUTO EXISTENT

In momentul de fata acest drum de acces este realizat din pamant, identificat cu nr cad 51190. Suprafata acestui drum este de 372,00 mp.

DRUM DE ACCES AUTO PROPUS

În momentul de față acest drum de acces este realizat din pământ. Suprafața acestui drum este de 372,00 mp. Se propune pietruirea drumului de acces

La executarea lucrărilor se vor utiliza numai materiale agrementate și verificate în ceea ce privește respectarea condițiilor tehnice prevăzute în proiect și corespondența cu normele în vigoare.

» **Instalații electrice**

Alimentarea cu energie electrică

Alimentarea cu energie electrică a tabloului electric general (TEG) se va realiza cu cablu de cupru CYAbY.

Alimentarea cu energie electrică a tablourilor electrice secundare (TES 1-8) se va realiza cu cablu de cupru CYAbY.

Alimentarea cu energie electrică a tabloului electric container (TC) se va realiza cu cablu de cupru CYAbY.

Tablourile electrice vor fi amplasate, astfel încât să nu deranjeze circulația sau să pericliteze siguranța persoanelor. În caz de intervenții la tablouri se va prevedea câte un grătar de lemn și covor de cauciuc electroizolant de 10 mm grosime.

În camerele de dormit se prevăd detectoare autonome de alarmare la fum.

Instalații electrice de iluminat, prize și forță

Execuția distribuției electrice în construcții din lemn se va face după terminarea structurii, a acoperișului și închiderii perimetrului acestora.

Corpurile de iluminat montate direct pe lemn trebuie să fie confecționate din materiale incombustibile sau să fie omologate pentru montaj direct pe lemn. Ele trebuie să aibă gradul de protecție minim IP5X.

Instalațiile de iluminat au fost dimensionate și concepute în funcție de specificul activității care se desfășoară. Circuitele de prize se vor echipa cu prize cu contact de protecție, protecție mecanică, care vor servi la conectarea diverselor echipamente fixe sau mobile cu care vor fi dotate spațiile, la o înălțime de peste 0.4m-1.20m, măsurată de la axul aparatului până la nivelul pardoselii finite.

Circuitele de prize s-au prevăzut având în vedere destinația încăperilor și nivelurile de consum. Instalația electrică interioară se va executa cu conductori de tip N2XH, pozate aparent în copex metalic. Circuitele de prize vor fi prevăzute cu siguranțe cu diferențial automat de 30mA. Toate circuitele de curent alternativ al caror curent nominal nu depășește 32A vor fi prevăzute cu AFDD.

Comanda iluminatului se va face cu întrerupătoare montate îngropat de regulă lângă ușile de acces. Întrerupătoarele se montează la înălțimea de 1,2 m, măsurată la axul aparatului până la nivelul pardoselii finite. Circuitele de iluminat s-au prevăzut având în vedere destinația încăperilor. Instalația electrică interioară se va executa cu cabluri de tip N2XH, pozate îngropat în copex metalic.

Instalații iluminat de siguranță

Iluminatul de siguranță pentru evacuare se va realiza, conform normativului I7-2011

art.7.23 cu corpuri de iluminat, prevăzute cu dispozitive de comutare automată pe acumulatorul propriu, amplasate astfel încât să indice traseul de urmat pentru evacuare. Instalația electrică de iluminat asigură cerințele atât cantitative (nivel de iluminare) cât și calitative (distribuție, culoare, grad de protecție etc) impuse de prescripțiile tehnice în vigoare pentru această clădire. Toate aparatele electrice vor avea grade de protecție corespunzătoare zonelor de montare. În funcție de locul de amplasare, corpurile de iluminat de siguranță vor fi inscripționate cu autocolantele specifice („IESIRE”, „EXIT”, etc).

Instalații de iluminat exterior

Iluminatul terenului de baschet se va realiza cu 6 corpuri de iluminat, tip proiector, cu LED, IP65. Acestea vor fi amplasate pe 6 stalpi metalici de la usita de vizitare, ce împrejmuesc terenul. Alimentarea corpurilor de iluminat se va face din TEG cu cablu CYAbY 3x2.5mm. Comanda iluminatului se va face manual de la intreruptoare montate pe tabloul electric general.

Iluminatul terenului de badminton se va realiza cu 4 corpuri de iluminat, tip proiector, cu LED, IP65. Acestea vor fi amplasate pe 4 stalpi metalici de la usita de vizitare, ce împrejmuesc terenul. Alimentarea corpurilor de iluminat se va face din TEG cu cablu CYAbY 3x2.5mm. Comanda iluminatului se va face manual de la intreruptoare montate pe tabloul electric general.

Iluminatul locului de joacă se va realiza cu 4 corpuri de iluminat, cu LED, IP65. Acestea vor fi amplasate pe 4 stalpi ornamentali. Alimentarea corpurilor de iluminat se va face din TEG cu cablu CYAbY 3x2.5mm. Comanda iluminatului se va face manual de la intreruptoare montate pe tabloul electric general.

Iluminatul pergolelor se va realiza cu banda LED.

Priza de pământ

Se va realiza o priză de pământ artificială din electrozi de împământare verticali 2”OL-ZN 1.5m și platbanda OL-ZN 40x4 mm, la o adâncime mai mare de 0,7 m față de suprafața terenului la care se vor lega toți stalpii de iluminat și toate tablourile electrice prin piese de separație.. Rezistența de dispersie a prizei de împământare trebuie să fie $R_p < 4$ ohm.

Instalația de paratrasnet

Obiectivul este prevăzut cu instalație de paratrasnet existentă care este amplasată pe clădirea “C1-

Priza de pământ a paratrasnetului este comună cu cea a clădirii iar rezistența de dispersie trebuie să fie $R_p < 1$ ohm.

Dacă la măsurătorile efectuate rezistența de dispersie a prizei de pământ va fi mai mare decât cea prevăzută, se vor lua măsuri pentru îmbunătățirea acesteia prin introducerea de electrozi suplimentari. Înaintea începerii lucrărilor se vor verifica și identifica existența eventualelor rețele electrice pe amplasament.

Instalația de panouri fotovoltaice

Pentru aprobarea debitării energiei electrice în rețeaua electrică de distribuție a sistemului fotovoltaic se va solicita un Certificat de racordare de la Operatorul de distribuție a energiei electrice.

Clădirea va fi prevăzută cu o instalație fotovoltaică de producere a energiei electrice.

Pe cladire se vor monta panouri fotovoltaice de 450 Wp monocristalin.

Prin inserierea panourilor se vor forma stringuri. Stringurile se vor lega cu cablu solar 6 mmp. Se vor poza cabluri solare de la stringuri pana la invertoarele trifazate.

Panourile fotovoltaice se vor monta pe un sistem de prindere dedicat acoperisurilor de tigla.

Pentru transformarea curentului continuu, produs de panouri, in curent alternativ se vor monta invertoarele trifazate la care se vor conecta stringurile. De la invertoare se vor poza cabluri N2XH pana la tablou electric general .

Productia de energie electrica din sursa regenerabila adica panourile fotovoltaice, se va consuma in principiu de consumatorii cladirii. Surplusul de energie electrica se va debita in retea electrica prin bransamentul cladirii.

Invertoarele se vor lega la priza de pamant cu conductor cupru de minim 16 mmp la borna de impamantare. Structura de sustinere a panourilor fotovoltaice se va lega la priza de pamant printr-un conductor de cupru cu minim 16 mmp. Fiecare structura de sustinere a panourilor care nu are continuitate electrica se va lega individuala la priza de pamant, adica prin conductor separat nu comun.

Se va verifica valoarea de dispersie a prizei de pamant, astfel incat daca valoarea nu este conforma se va imbunatati priza de pamant.

❖ **Instalatii alimentare apa rece-calda**

Instalatii stins incendiu:

Conform P118/2/2015 și Ordinul 6026/2018 de modificare a P118/2 nu este obligatorie disponerea hidrantilor exteriori si interiori.

Instalatii alimentare cu apa rece si calda de consum

Situatia existenta :

Alimentarea cu apa rece a investitiei se realizeaza de la retea de apa existenta in incinta, de la fantana existenta in zona de gratar, fantana fiind complet echipata. In corpul C1 existent pe teren, in prezent exista instalatii de alimentare cu apa rece si calda respectiv instalatie de canalizare menajera. Apa calda menajera in coprul C1 se asigura momentan de la un boiler montat in zona de oficiu. Prin prezentul proiect nu se va schimba instalatia de apa rece/apa calda/canalizare menajera in corpul C1, se propune doar extinderea instalatiei interioare de apa rece /apa calda in grupurile sanitare nou amenajate. In aceste grupuri sanitare nou amenajate (P08 si P02) se vor schimba obiectele sanitare si se propun obiecte sanitare noi din portelan sanitar cu dimensiuni obisnuite, fara a necesita constructii speciale. In zona acestor grupuri sanitare nou amenajate se propune instalatie interioara noua de canalizare menajera.

Situatia propusa :

Corp C1-refugiu turistic

Se propune extinderea instalatiei de apa rece si apa calda menajera existenta in cladirea studziata ,in vederea asigurarii apei reci/calde in grupurile sanitare nou amenajate.

Grupurile sanitare P08 si P02 se vor echipa cu instalatii sanitare interioare noi conform STAS 1478/1990 , obiectele sanitare vor fi din portelan sanitar cu dimensiuni obisnuite, fara a necesita constructii speciale.

Consumul de apa in cadrul obiectivului va avea urmatoarele scopuri principale:

- consum potabil si igienico-sanitar
- preparare apa calda;

Apa calda menajera in P08 si P02 va fi asigurata de la boilerul existent in oficiu. Distributia apei reci si a apei calde menajere in P08 si P02 se va realiza cu teava de Pe-Xa si se va monta aparent pe console din materiale plastice. Traseele instalatiilor interioare de apa calda si apa rece s-a ales astfel incat sa se asigure lungimi minime de conducte si accesul in timpul exploatarii. Racordarea la instalatia de apa rece si apa calda existenta in cladire se va realiza in zona de P05 Oficiu.

Casute de lemn (C1,2,3,4,5,6,8)

Alimentarea cu apa rece a casutelor de lemn s-a propus a se realiza prin :

- racord realizat din teava de polietilena de inalta densitate, de culoare neagra pentru retele de apa, PEHD, Pn 10 bar de la reseaua de apa existenta in incinta (fantana existenta)
- Alimentarea cu apa rece a rezervoarele de WC se va realiza atat de la reseaua de apa propusa in incinta, cat si de la reseaua de apa pluviala propusa, optimizand astfel costurile in faza de exploatare

Casutele de lemn se vor dota cu obiecte sanitare noi din portelan sanitar, cu dimensiuni obisnuite.

Apa calda menajera in fiecare casuta in parte se va asigura prin intermediul unui sistem solar complex (sistemul solar fiind format dintr-un panou solar cu 20 tuburi vidate, suport prindere panou, rezervor apa 150 l cu rezistenta electrica, vas expansiune, pompa e circulatie). Sistemul solar, in fiecare casuta in parte, se va monta deasupra lavoarului propus in grupul sanitar. Pozitionarea panoului solar pe invelitoarea fiecarei cladiri se va stabili in faza de proiect tehnic respectand conditiile de montaj si specificatiile date de catre producatorul acestora. Acestea se vor monta pe invelitoarea cu orientarea pe partea sudica. Detaliile de montaj a echipamentelor se vor stabili si intocmi in faza de PT in uma elegerii furnizorului de echipamnete.

“Intrarea “ racordului de apa rece in fiecare casuta (atat de la retea apa potabila de la fantana existenta in amplasament cat si cel de la reseaua de apa pluviala propusa in incinta) se propune sa se realizeze in zona grupului sanitar. Pe racordul de “intrare” al apei reci se va monta o vana de izolare.

Distributia apei reci si a apei calde menajere se va realiza cu teava de Pe-Xa, ce se va monta aparent pe console din materiale plastice/montat in sapa. Traseele instalatiilor interioare de apa calda si apa rece s-a ales astfel incat sa se asigure lungimi minime de conducte si accesul in timpul exploatarii. Pentru conductele montate sub pardoseala se vor face procese verbale de lucrari ascunse, dupa efectuarea probelor pentru aceste conducte.

Circuitele de apa rece si apa calda menajera pentru fiecare obiect sanitar se vor monta partial ingropat in slit perete/partial aparent la nivelul pardosealii, mascate in plinta si se vor realiza din teava cupru izolat.

Racordul obiectelor sanitare la conductele de apa calda se va executa aparent sau ingropat in functie de posibilitatile de trecere, fiecare lavoar va fi prevazut cu robineti de inchidere cu sfera de 1/2" pentru a exista posibilitatea de separare a obiectelor sanitare in caz de defectiuni pana la remedierea acestora si cu robinet stativ cu sfera cu monocomanda Pn 6 bar. Coloanele si ramificatiile vor fi prevazute cu robineti de inchidere cu sfera Pn 6bar.

Conductele de apa calda menajera prevazute in montaj ingropat se vor izola cu tub izolant PE - DWS 4 - 5 mm grosime - pentru a preintampina formarea condensului pe suprafata exterioara a conductelor.

Toate izolatiile se vor executa obligatoriu dupa efectuarea probelor de presiune.

Trecerile conductelor prin plansee si pereti se vor proteja in tevi cu doua diametre mai mari decat conducta respectiva.

Cabinet medical

Alimentarea cu apa rece s-a propus a se realiza prin racord realizat din teava de polietilena de inalta densitate, de culoare neagra pentru retele de apa, PEHD, Pn 10 bar de la reseaua de apa existenta in incinta (fantana existenta)

Cabinetul medical se vor dota cu obiecte sanitare noi din portelan sanitar, cu dimensiuni obisnuite.

Apa calda menajera in cabinet medical se va asigura prin intermediul unui sistem solar complex (sistemul solar fiind format dintr-un panou solar cu 20 tuburi vidate, suport prindere panou, rezervor apa 150 l cu rezistenta electrica, vas expansiune, pompa e circulatie). Sistemul solar se va monta in spatiul de depozit. Pozitionarea panoului solar pe invelitoarea cladirii se va stabili in faza de proiect tehnic respectand conditiile de montaj si specificatiile date de catre producatorul acestora. Acestea se vor monta pe invelitoarea cu orientarea pe partea sudica. Detaliile de montaj a echipamentelor se vor stabili si intocmi in faza de PT in urma elegerii furnizorului de echipamnete.

“Intrarea “ racordului de apa rece in container medical se propune sa se realizeze in zona de depozit. Pe racordul de “intrare” al apei reci se va monta o vana de izolare.

❖ **Instalatii canalizare**

Situatia existenta :

In corpul C1 existent pe teren, in prezent exista instalatii de alimentare cu apa rece si calda respectiv instalatie de canalizare menajera. Evacuarea apelor uzate se face in reseaua de canalizare menajera existenta in incinta. Prin prezentul proiect nu se va schimba instalatia de apa rece/apa calda/canalizare menajera in corpul C1, se propune doar instalatie interioara de canalizare menajera in grupurile sanitare nou amenajate .In aceste grupuri sanitare nou amenajate (P08 si p02) se vor schimba obiectele sanitare si se propun obiecte sanitare noi din portelan sanitar cu dimensiuni obisnuite , fara a necesita constructii speciale.

Situatia propusa :

Corp C1-refugiu turistic

Din cadrul cladirii se vor colecta si evacua gravitational ape uzate menajere provenite de la grupurile sanitare, ape accidentale de pardoseala, ape rezultate din golirea instalatiilor. Evacuarea apelor uzate menajere din P08 si P02 se va face in reseaua de canalizare menajera existenta in incinta.

Apele uzate corespund, din punct de vedere al incarcarii chimice, prescriptiilor Normativului NTPA 002/2002 putand fi deversate in retelele publice de canalizare. Instalatiile de canalizare interioare se vor proiecta in conformitate cu Normativul I9-2022, STAS 1795-89 si toate standardele la care acestea fac referire.

Instalatia de canalizare menajera interioara s-a proiectat si se va executa in conformitate cu Normativul I 9-2022 cu modificarile ulterioare si STAS 1795-89 astfel :

- pentru colectoarele interioare montate aparent sau in ghene inchise, inclusiv racordurile la obiectele sanitare se va prevedea tubulatura din PP ignifugat sau PVC-KA (usor), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc ;
- pentru colectoarele interioare, montate ingropat in pamant se va prevedea tubulatura din PVC-KG (greu), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc
- pentru colectoarele exterioare, montate ingropat in pamant se va prevedea tubulatura din PVC-KG (greu), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc.

Traseele instalatiilor interioare de apa rece, apa calda si canalizare s-au ales astfel incat sa se asigure lungimi minime de conducte si accesul in timpul exploatarii.

Casute de lemn (C1,2,3,4,5,6,8)

Din cadrul casutelor de lemn se vor colecta si evacua gravitational ape uzate menajere provenite de la grupurile sanitare, ape accidentale de pardoseala, ape rezultate din golirea instalatiilor. Evacuarea apelor uzate menajere de la casute se va face in reseau de canalizare menajera existenta in incinta.

Apele uzate corespund, din punct de vedere al incarcarii chimice, prescriptiilor Normativului NTPA 002/2002 putand fi deversate in retelele publice de canalizare. Instalatiile de canalizare interioare se vor proiecta in conformitate cu Normativul I9-2022, STAS 1795-89 si toate standardele la care acestea fac referire.

Instalatia de canalizare menajera interioara s-a proiectat si se va executa in conformitate cu Normativul I 9-2022 cu modificarile ulterioare si STAS 1795-89 astfel :

- pentru colectoarele interioare montate aparent sau in ghene inchise, inclusiv racordurile la obiectele sanitare se va prevedea tubulatura din PP ignifugat sau PVC-KA (usor), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc ;
- pentru colectoarele interioare, montate ingropat in pamant se va prevedea tubulatura din PVC-KG (greu), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc
- pentru colectoarele exterioare, montate ingropat in pamant se va prevedea tubulatura din PVC-KG (greu), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc.

Este obligatorie coordonarea proiectului de instalatii sanitare interioare cu cel de arhitectura si rezistenta, in vederea practicarii corecte a golurilor in plansee si fundatii pt. trecerea conductelor de apa si canalizare.

Cabinet medical

Din cadrul casutelor de lemn se vor colecta si evacua gravitational ape uzate menajere provenite de la grupurile sanitare, ape accidentale de pardoseala, ape rezultate din golirea instalatiilor. Evacuarea apelor uzate menajere de la casute se va face in reseau de canalizare menajera existenta in incinta.

Apele uzate corespund, din punct de vedere al incarcarii chimice, prescriptiilor Normativului NTPA 002/2002 putand fi deversate in retelele publice de canalizare. Instalatiile de canalizare interioare se vor proiecta in conformitate cu Normativul I9-2022, STAS 1795-89 si toate standardele la care acestea fac referire.

Instalatia de canalizare menajera interioara s-a proiectat si se va executa in conformitate cu Normativul I 9-2022 cu modificarile ulterioare si STAS 1795-89 astfel :

- pentru colectoarele interioare montate aparent sau in ghene inchise, inclusiv racordurile la obiectele sanitare se va prevedea tubulatura din PP ignifugat sau PVC-KA (usor), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc ;
- pentru colectoarele interioare, montate ingropat in pamant se va prevedea tubulatura din PVC-KG (greu), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc
- pentru colectoarele exterioare, montate ingropat in pamant se va prevedea tubulatura din PVC-KG (greu), cu mufe etansate cu garnituri din cauciuc.

Este obligatorie coordonarea proiectului de instalatii sanitare interioare cu cel de arhitectura si rezistenta, in vederea practicarii corecte a golurilor in plansee si fundatii pt. trecerea conductelor de apa si canalizare.

❖ **Retele exterioare :**

Retea de alimentare cu apa rece se realizeaza de la fantana existenta respectiv de la caminul prefabricat propus

In incinta se propune :

-o retea de apa rece pentru consum potabil

-o retea de apa pentru alimentarea rezervoarelor de la Wc cu apa pluviala colectata

Cele 2 retele de apa (de la fantana respectiv de la rezervor colectare ape pluviale) se va realiza cu tevi de PEHD. S-a propus utilizarea conductelor de polietilena de inalta densitate, datorita rapiditatii cu care se pot monta, a duratei mari de exploatare (de peste 50 de ani) si calitatii hidraulice datorate rugozitatii mici comparativ cu celelalte materiale uzuale.

Conducta de distributie se va poza ingropat, sub adancimea minima de inghet de 0.8 m. Conductele de polietilena se vor poza pe un strat de nisip de 10 cm grosime si se vor acoperi cu un strat de nisip tot de 10 cm fata de generatoarea superioara. Stratul de nisip va fi compactat corespunzator (grad compactare de 98%). Peste stratul de nisip se va aterne materialul rezultat din sapatura (in zona verde), balast si structura rutiera a platformei amenajate pana la umplerea completa a santului, care se va compacta, de asemenea, cu un grad de compactare de minim 98%.

S-a propus in incinta, in vederea alimentarii cu apa de la rezervorul subteran de apa pluviala propus, un camin prefabricat pentru hidrofor. In acest camin se vor amplasa toate utilejele necesare pentru alimentarea cu apa a rezervoarelor de WC. Echipamentele din camin prefabricate respectiv dimensionarea conductelor de PEHD se vor dimensiona in faza de proiect tehnic.

Retea de canalizare menajera :

Din cadrul grupului sanitar P08 si P02 din C1-refugiu turistic, cabinet medical si casute de lemn se vor colecta si evacua gravitacional ape uzate menajere provenite de la obiecte sanitare, ape accidentale de pardoseala, ape rezultate din golirea instalatiilor. Evacuarea apelor uzate menajere se va face in instalatia de canalizare menajera existenta in incinta. Adancimea retelei de canalizare menajera existenta se va stabili in faza de proiect tehnic.

Reteaua exterioara de canalizare menajera se va realiza din tuburi PVC compacte, imbinat cu inele din cauciuc, ceea ce le confera o etanseitate deosebita. Se vor folosi

tuburi PVC -KG SN8, conform SR EN 1401, lungimea tuburilor va fi de 5 - 6m pentru fiecare tub; conductele din PVC se vor proteja cu nisip cu min 15 cm acoperire pe toate partile.

Se va utiliza o panta minima constructiva de 1: DN. Conducta de canalizare se va monta pe un pat de nisip de 15 cm si se va acoperi cu inca 15 cm peste generatoarea superioara a acesteia. Umpluturile se vor executa din materialul rezultat din sapatura si se va compacta corespunzator. La montarea retelei de canalizare menajera se vor respecta pantele impuse prin proiect respectiv se va monta sub adancimea de inghet de 0.80 m.

Pe reseaua de canalizare menajera exterioara se vor utiliza camine de canalizare la schimbări de directie ori de pante. Se vor folosi camine de canalizare din material plastic de DN600 formate din , baza, coloana corugata, inele de aducere la cota , rama si capac din fonta carosabil.

Retea de canalizare pluviala :

Apele meteorice care provin din ploii sau din topirea zăpezilor de pe acoperișul casutelor de lemn respectiv de pe platofme amenajate (teren de baschet si teren badminton) vor fi preluate printr-un sistem de jgheaburi si vor fi evacuate la reseaua exterioara de canalizare pluviala si apoi catre rezervor subteran ape pluviale propus. De pe invelitoare apa pluviala va fi preluata cu ajutorul burlanelor, iar in zona de terenuri amenajate vor fi prevazute rigole prefabricate din beton cu descarcare verticala, cu gratar, pe ambele parti.

Preluarea apelor pluviale se va realiza cu teava de PVC-KG.

Caminele de canalizare pluviala exterioara se vor realiza din material plastic (baza camin, coloana corugata, tub teleopic, rama si capac carosabil) cu diametru de 600mm.

Sapaturile la reseaua de canalizare exterioara se vor face in mod obligatoriu protejate cu sprijiniri metalice de inventar. Constructorul va respecta toate masurile de protectie a muncii.

S-a prevazut un rezervor subteran de 10 mc, pentru colectarea apelor pluviale. Rezervorul de apa va fi astfel ales incat sa reziste la greutatea specifica a pamantului. Alimentarea cu apa de rezervor pluvial se va realiza cu ajutorul echipamentelor poprise in caminul prefabricat.

Alternative de proiectare

Nu este cazul. Soluțiile constructive propuse, materialele utilizate pentru realizarea construcțiilor, regimul volumelor, regimul desfășurării pe orizontală și pe verticală a obiectelor componente, sunt menite să asigure funcționalitate, durabilitate construcțiilor. Se consideră că soluția aleasă va oferi eficiența sporită sub raport preț - eficientă și că îndeplinește condițiile tehnice necesare

Alternative privind metoda de execuție

Nu este cazul. Proiectul nu ocupă teren în plus față de suprafața cadastrată a terenului.

Se prezintă elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul și capacitățile de producție;

Nu este cazul deoarece nu se vor desfășura activități de producție pe amplasament. Pentru realizarea acestui proiect se vor efectua lucrări specifice construcțiilor civile, acestea derulându-se în următoarele etape:

o Pregătirea terenului pentru construire;

o Execuția lucrărilor de construire a taberei pentru copii.

- *descrierea instalației și a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (după caz);*

nu este cazul

- *descrierea proceselor de producție ale proiectului propus, în funcție de specificul investiției, produse și subproduse obținute, mărimea, capacitatea;*

Obiectivul lucrării constă în realizarea unei investiții în amenajarea/construirea unei tabere de copii:

- REORGANIZARE FLUX CONSTRUCTIE C1 (REFUGIU TURISTIC)
- CABINET MEDICAL (CONTAINER MODULAR)
- CASUTE DE LEMN (constructii noi propuse)
- ZONA COMUNA A CASUTELOR DE LEMN
- LOC DE JOACA
- ALEE PIETONALA EXISTENTA
- ALEE PIETONALA PROPUSA
- PLATFORMA BETONATA/TROTUAR PERIMETRAL
- SPATII VERZI EXISTENTE
- TEREN DE BADMINTON
- TEREN DE BASCHET
- IMPREJMUIRE AMPLASAMENT
- AMENAJARE DRUM ACCES
- ASIGURAREA UTILITATILOR

Investitia nu prevede procese de productie. In perioada de exploatare, proiectul va fi destinat activitatilor de agrement și nu implică procese de producție.

- *materiile prime, energia și combustibilii utilizați, cu modul de asigurare a acestora;*

Materiile prime utilizate pe parcursul desfășurării lucrărilor sunt agregatele naturale, lemn, betoane, gresie, cărămidă etc.

Perioada de operare

In perioada de functionare a investitiei nu sunt necesare consumuri de resurse naturale decat pentru realizarea lucrarilor de reparatii capitale sau intretinere.

- *racordarea la rețelele utilitare existente în zonă;*

Dupa realizarea investitiei, obiectivul se va bransa la rețeaua electrica stradala existenta.

- *descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului în zona afectată de execuția investiției;*

nu sunt necesare

- *căi noi de acces sau schimbări ale celor existente;*
Accesul auto și pietonal este asigurat de drumul existent pe latura estică a parcelei

- *resursele naturale folosite în construcție și funcționare;*

Se vor folosi următoarele resurse naturale:

În etapa de construcție se vor folosi următoarele tipuri de resurse naturale: balast și piatră spartă, lemn

Materialele vor fi procurate din comerț.

Toate materialele necesare pentru realizarea lucrărilor vor fi procurate de la centre autorizate.

- *metode folosite în construcție/demolare;*

Metodele folosite în construcție sunt cele normale cu respectarea normativelor în vigoare. Prin proiect nu se propun construcții speciale.

Execuția se va face conform legislației în vigoare, respectând autorizația de construire ceurmează a se obține, folosind metode clasice specifice în construcțiile civile.

Prin proiect se propune desființarea unei clădiri provizorii situate în partea de sud-vest a terenului. Fiind o clădire provizorie, fără fundație, metodele folosite pentru desființarea acesteia sunt cele normale cu respectarea normativelor în vigoare

- *planul de execuție, cuprinzând faza de construcție, punerea în funcțiune, exploatare, refacere și folosire ulterioară;*

Investitorul va urmări împreună cu dirigințele de șantier respectarea tuturor prevederilor din autorizația de construire.

Organizarea de șantier nu se va realiza în aria protejată

- *relația cu alte proiecte existente sau planificate;*

În acest moment nu există alte proiecte în derulare care să aibă legătura cu proiectul propus. În zona nu există studii de urbanism recente, iar lucrările propuse nu conduc la posibilitatea apariției de efecte semnificative asupra mediului și nu influențează alte planuri și programe. Proiectul propus nu conduce la posibilitatea apariției de efecte semnificative asupra mediului.

Terenul studiat nu este expus riscurilor naturale.

Planul integrează considerente de mediu în perspectiva promovării dezvoltării durabile.

- *detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;*

Alternativa de amplasament

Din punct de vedere al amplasării proiectului, alternativele au fost condiționate de existența unui drept de proprietate asupra terenului.

Din punct de vedere tehnic și tehnologic, pentru dezvoltarea proiectului se va opta pentru soluții constructive care să se integreze în mediul natural, agreabile din punct de vedere estetic și prietenoase cu mediul. Alternativa propusă este soluția prezentată prin

proiect, soluție ce îmbină în mod armonios ce trei elemente ale dezvoltării durabile, și anume mediul înconjurător, economia și elementul social. În această variantă amenajările propuse, se concentrează pe utilizarea spațiului astfel încât construcțiile să nu se constituie ca un ansamblu compact, ci ca unul aerisit care permite perspective complete asupra peisajului. Prin acest concept s-a creat un echilibru între factorul mediu, factorul economic și cel social.

Criteriile care au stat la baza alegerii amplasamentului au fost: alternativele posibile pentru mediu, începând de la amplasament, proiectare, construcție/execuție, resurse, acces la utilități.

Proiectul propus NU ocupă teren suplimentar față de suprafața cadastrată a terenului studiat.

Alternativă de proiectare:

Soluțiile constructive propuse, materialele utilizate pentru realizarea construcțiilor, regimul volumelor, regimul desfășurării pe orizontală și pe verticală a obiectelor componente, sunt menite să asigure funcționalitate și durabilitate construcțiilor. Se consideră că soluția aleasă va oferi eficiența sporită în raport preț - eficiență și că îndeplinește condițiile tehnice necesare.

Alternativă de construcție/execuție:

Nu este cazul. Proiectul propus se încadrează în suprafața cadastrată a amplasamentului existent.

- 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 este cazul.

- alte autorizații cerute pentru proiect.

Se vor obține avizele și autorizațiile solicitate prin certificatul de urbanism.

IV. Descrierea lucrărilor de demolare necesare:

- planul de execuție a lucrărilor de demolare, de refacere și folosire ulterioară a terenului;*
- descrierea lucrărilor de refacere a amplasamentului;*
- căi noi de acces sau schimbări ale celor existente, după caz;*
- metode folosite în demolare;*
- detalii privind alternativele care au fost luate în considerare;*
- alte activități care pot apărea ca urmare a demolării (de exemplu, eliminarea deșeurilor).*

Prin proiect se propune desființarea unei clădiri provizorii situate în partea de sud-vest a terenului. Fiind o clădire provizorie, fără fundație, metodele folosite pentru desființarea acesteia sunt cele normale cu respectarea normativelor în vigoare

V. Descrierea amplasării proiectului:

- 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;

Proiectul analizat în cadrul acestei documentații nu intră 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.

Distanța față de granițe pentru proiectul propus, este de cca 4,75 km. Acesta nu intra 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

- 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;

În zona în care se dorește a se realiza investiția nu sunt semnalate valori arheologice, istorice, culturale, arhitecturale care ar putea fi afectate de reabilitarea investitiei. Cu toate acestea, antreprenorul va trebui să asume responsabilitatea ca în cazul în care prin lucrările de execuție va descoperi elemente arheologice, geologice, istorice sau de altă natură, care, potențial, prezintă interes din punct de vedere al moștenirii istorice, arheologice și culturale să întrerupă desfășurarea acestor lucrări, să înștiințeze autoritățile competente în acest domeniu, spre a decide asupra valorii acestor descoperiri, a măsurilor de conservare necesare, respectiv asupra derulării în continuare a lucrărilor.

- hărți, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informații privind caracteristicile fizice ale mediului, atât naturale, cât și artificiale, și alte informații privind:

• folosințele actuale și planificate ale terenului atât pe amplasament, cât și pe zone adiacente acestuia;

Categoria de folosință a terenului din zona, este curti-construcții. Terenul studiat are un caracter antropizat





- *politici de zonare și de folosire a terenului;*

Nu este cazul. Amplasamentul studiat se găsește în intravilanul localității Simian.

- *arealele sensibile;*

Proiectul propus intra sub incidenta art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor natural protejate, conservarea habitatelor natural, a florei si a faunei salbatice, cu modificarile si completarile ulterioare, deoarece proiectul se suprapune cu Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI si cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

NOTĂ!!!!

Proiectul propus **NU** ocupă teren suplimentar față de suprafața cadastrată a amplasamentului studiat.

- *coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970;*

Tabel 5.1

X=	Y=
275887.322	671590.814
275883.998	671591.628
275861.952	671596.386
275851.932	671598.333
275842.653	671600.329
275835.807	671601.801
275831.02	671603.015
275828.995	671598.25
275823.359	671583.476
275817.997	671569.038
275805.334	671532.964
275803.968	671526.133

275869.663	671509.731
275871.466	671518.77
275874.089	671531.182
275875.242	671536.705
275878.891	671552.868
275879.147	671554.004
275880.686	671560.822
275883.076	671571.614
275883.601	671573.997

- detalii privind orice variantă de amplasament care a fost luată în considerare.

Nu este cazul. Proiectul propus NU ocupă teren suplimentar față de suprafața cadastrată a amplasamentului existent.

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

A. Surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu:

a) protecția calității apelor:

- sursele de poluanți pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;
In perioada de operare

Sursele de ape uzate pe amplasament sunt băile și oficiul (ape menajere). Apele uzate

provenite din grupuri sanitare, conțin substanțe organice și anorganice, compuși cu azot, materii în suspensie și alți poluanți specifici acestor tipuri de ape.

În perioada de execuție a obiectivului, principalele surse de poluare a apelor pot proveni de la:

- execuția lucrărilor;
- organizarea de santier;
- traficul autovehiculelor care asigură materialele necesare;
- utilajele necesare pentru amenajarea obiectivului;

Lucrările care se execută în cadrul proiectului sunt lucrări uzuale de construcții (excavații, umpluturi, manipularea materialelor de construcție).

În perioada de execuție lucrărilor se poate aprecia existența unei influențe atât calitative cât și cantitative asupra apelor de suprafață, datorită execuției lucrării.

Sub aspect calitativ pot apărea emisii de poluanți în apă dacă nu se respectă condițiile și măsurile specifice de execuție ceea ce poate duce la deversări în apele de suprafață.

Materialele folosite nu conțin elemente agresive sau care se pot dizolva în apele pluviale care se scurg de pe platforma santierului.

Cursurile de apă nu sunt afectate din punct de vedere biologic de execuția acestor lucrări.

Cu totul accidental, în perioada de execuție a lucrărilor pot apărea scurgeri de hidrocarburi de la mașinile și utilajele utilizate pe șantier. Menționăm caracterul temporar și redus al acestor emisii care vor înceta după execuția lucrărilor.

Apele de suprafață (din precipitații) vor fi colectate și conduse către un bazin pentru colectarea apelor pluviale, propus a fi realizat în cadrul investiției

Execuția și exploatarea lucrărilor din zonă nu presupune introducerea de poluanți în apele subterane.

Concluzii :

Perioada de execuție:

o nu rezultă ape uzate tehnologice sau menajere care să influențeze calitatea apelor subterane.

□ Perioada de exploatare:

Apele uzate menajere vor fi colectate în rețeaua de canalizare existentă.

- stațiile și instalațiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevăzute;

nu este cazul.

b) protecția aerului:

- sursele de poluanți pentru aer, poluanți, inclusiv surse de mirosuri;

□ Perioada de execuție

Execuția lucrărilor proiectate reprezintă o sursă de poluare liniară, la sol și intermitentă de emisie. Sursele aferente manevrării materialelor, precum și stocării acestora sunt surse joase, la nivelul solului sau în apropierea solului, deschise și punctuale.

Pentru zonele limitrofe arealului analizat, se estimează că valorile concentrațiilor de poluanți nu vor depăși limitele impuse privind calitatea aerului atmosferic.

□ Perioada de exploatare

După darea în folosință a lucrărilor, nu sunt identificate surse de emisii.

- instalațiile pentru reținerea și dispersia poluanților în atmosferă;

Nu este cazul.

În perioada de execuție a lucrărilor de construcții, pentru evitarea dispersiei particulelor în atmosferă, se vor lua măsuri de reducere a nivelului de praf, iar materialele de construcție trebuie depozitate în locuri special amenajate și ferite de acțiunea vântului. În cazul depozitării temporare de materiale pulverulente, acestea vor fi acoperite pentru a nu fi împrastiate prin acțiunea vântului. Realizarea lucrărilor se va executa cu mijloace mecanice și manuale.

De asemenea, pentru a se limita poluarea atmosferei cu praf în timpul transportului de materiale, acestea se vor transporta în condiții care să asigure acest lucru prin stropirea materialului, acoperirea acestuia, utilizarea de camioane adecvate tipului de material transportat, etc.

Pe timpul depozitării se vor stropi depozitele de sol pentru a împiedica poluarea factorului de mediu aer cu pulberi sedimentabile.

Mijloacele de transport și utilajele vor folosi numai pe suprafețe amenajate existente, astfel încât să se reducă pe cât posibil reantrenarea particulelor în aer.

Se vor efectua verificări periodice, conform legislației în domeniu, pentru utilajele și mijloacele de transport implicate în lucrările de construcție, astfel încât acestea să fie în stare tehnică bună și să nu emane noxe peste limitele admise.

În urma verificărilor periodice în ceea ce privește nivelul de monoxid de carbon și concentrațiile de emisii din gazele de ardere, dacă vor apărea depășiri ale indicatorilor admisi (depășiri ale limitelor aprobate prin cartile tehnice ale utilajelor), acestea vor fi oprite și vor fi puse în funcțiune numai după remedierea eventualelor defectiuni.

Pentru reducerea emisiilor de gaze de esapament se recomandă folosirea de utilaje și echipamente moderne, ce respectă standardele EURO cu privire la construcția motoarelor noi, respectiv la sistemele pentru controlul emisiilor, ținând cont de tendința mondială de fabricare a unor motoare cu consum redus de carburant pe unitatea de putere și control restrictiv al emisiilor.

Este important ca în pauzele de activitate, motoarele mijloacelor de transport și ale utilajelor să fie oprite, evitându-se funcționarea nejustificată a acestora, sau manevrele nejustificate.

Organizarea judicioasă a activităților de construcție, cu respectarea programului planificat și actualizarea după caz a acestuia, funcție de situațiile specifice aparute, va permite fluidizarea circulației și evitarea de supra-aglomerări de mijloace de transport.

Având în vedere măsurile prezentate anterior, nu se estimează a fi necesare instalații pentru controlul emisiilor.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;

Perioada de execuție:

Prin executarea lucrărilor se va genera zgomot și vibrații (ex. manipularea materialelor de construcție utilizate, transportul materialelor, operațiile de procesare a materialelor pentru punere în operă).

Pentru reducerea nivelului de zgomot în perioada de construcție se pot adopta următoarele măsuri:

- utilizarea de echipamente/utilaje de lucru moderne care generează un nivel de zgomot cât mai mic;
- lucrările se vor desfășura numai pe timpul zilei (6.00 - 16.00);

Procesele tehnologice din timpul lucrărilor aplicate pentru realizarea diferitelor categorii de lucrări implică folosirea unor grupuri de utilaje cu funcții adecvate. Aceste utilaje în lucru reprezintă tot atâtea surse de zgomot generate de activitatea care se va desfășura în cadrul șantierului.

În perioada de execuție a proiectului, principalele activități și utilaje generatoare de vibrații sunt:

- compactoarele,
- manevrarea materialelor de construcție și a pământului cu ajutorul excavatoarelor,
- traficul camioanelor precum și încărcarea și descărcarea materialelor din acestea.

În vederea atenuării zgomotelor provenite de la utilajele de construcții și transport se recomandă dotarea acestora cu echipamente de reducere a zgomotului, deci folosirea de utilaje și mijloace de transport silențioase. Zgomotul generat în urma lucrărilor de execuție provine de la echipamentele și motoare cu ardere internă pe motorină. O mare parte a zgomotului emis se datorează admisiei și evacuării gazelor din cadrul ciclului motorului. O metodă de a controla și diminua o mare parte a zgomotului produs de motoare este utilizarea de sisteme adecvate de amortizare a zgomotului (ex. tobe de eșapament eficiente). Utilizând sisteme optime de amortizoare de zgomot se pot obține reduceri ale nivelului de zgomot la sursa de cel puțin 10 dB. Sursele de zgomot și vibrații, în perioada de operare sunt reprezentate de vehiculele de toate categoriile de greutate aflate în circulație.

Pentru reducerea poluării sonore în perioada de execuție pot fi luate o serie de măsuri precum: limitarea vitezei de circulație a vehiculelor și limitarea sarcinii vehiculelor.

Având în vedere caracteristicile și dimensiunile proiectului propus se poate afirma că nivelul zgomotului aferent perioadei de construcție, precum și a celei de funcționare, se va încadra sub limitele legale în vigoare. În vederea diminuării emisiilor de unde sonore în mediu, pe durata pauzelor se vor opri motoarele de la utilaje și/sau autoutilitare.

Este obligatoriu să fie luate măsuri împotriva zgomotului și vibrațiilor produse de instalații, utilaje și unelte de lucru pentru a se asigura protecția față de nivelurile de expunere ce pot avea efecte negative asupra sănătății umane - respectarea nivelului de zgomot exterior astfel încât să fie respectate următoarele valori recomandate:

- Lech(A) zi (orele 7- 19)- 60 dB
- Lech(A) seara (orele 19- 23)- 55 dB
- Lech(A) noaptea (orele 23- 7)- 50 dB

Pentru faza de construire sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate de utilaje și mijloace de transport. Tipurile de utilaje care vor fi folosite și puterile acustice asociate sunt: buldozere $L_w \approx 115$ dB(A); încărcătoare tip Wolla $L_w \approx 112$ dB(A); excavatoare $L_w \approx 117$ dB(A); compactoare $L_w \approx 105$ dB(A); finisoare $L_w \approx 115$ dB(A); basculante $L_w \approx 107$ dB(A).

Nivelul sonor depinde în mare măsură de următorii factori:

- climatici - viteza și direcția vântului, gradientul de temperatură și de vânt;
- absorbția undelor acustice de către sol, fenomen denumit „efect de sol”;
- absorbția în aer, dependentă de presiune, temperatură, umiditatea relativă, componenta spectrală a zgomotului;
- topografia terenului;
- vegetație.

Tip de poluare	Sursa de poluare	Poluare maxima permisa	Poluare prognozata si masuri de eliminare/reducere				Masuri de eliminare/reducere a poluării
			obiectivului	In zone de protecție	In zone rezidențiale, recreere, cu luarea in considerare a poluării de fond		
					Fără masuri de reducere/eliminare	Cu implementarea masurilor	
<i>In perioada de construire</i>							
zgomot	Activitatea utilajelor, circulația auto	STAS 10009/1988 65 dB (A)	85 - 117 dB (A)	<65 dB(A)	<50 dB(A)	<40 dB(A) pe timpul nopții	Sunt surse cu acțiune limitata, în timpul zilei.
<i>In perioada de funcționare</i>							
zgomot	Utilaje si mijloace de transport	45 dB (A)	60-70dB(A) în incinta	<65 dB (A)	< 50 dB (A)	<40 dB (A) în timpul nopții	Sunt surse exterioare cu acțiune limitata, în timpul zilei

Pentru zgomot și vibrații se vor respecta condițiile impuse prin HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor.

Măsuri pentru diminuarea nivelului sonor:

- Se va acorda o atenție sporită manevrării utilajelor;
- Se vor executa lucrări pe timpul zilei

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

Nu este cazul

În perioada de operare: Nu este cazul.

d) protecția împotriva radiațiilor:

- sursele de radiații;
- amenajările și dotările pentru protecția împotriva radiațiilor;

Nu este cazul. În activitatea desfasurata nu se vor utiliza surse generatoare de radiatii si nici materiale radioactive.

Nu se vor utiliza cu nici un fel de surse de radiatii care să pună în pericol fiintele vii și mediul înconjurător.

Pentru acest obiectiv de investitii nu sunt necesare amenajări și dotări pentru protectia împotriva radiatiilor.

e) protecția solului și a subsolului:

- sursele de poluanți pentru sol, subsol, ape freatică și de adâncime;

Posibilele surse care ar putea influența negativ indicatorii de calitate ai solului, sunt următoarele:

- depozitarea necorespunzătoare a materialelor rezultate din operațiile de săpătură;
- scurgerile accidentale de carburanți și lubrefianți de la utilajele și mijloacele de transport;

Potențiale surse de poluare ca urmare a execuției construcției se vor manifesta pe o perioadă limitată de timp (pe durata lucrărilor de execuție) și spațial, pe o arie restrânsă.

Zona de construcție va fi curățată și toate materialele și deșeurile rezultate vor fi evacuate în conformitate cu clauzele specificate în comenzile de materiale. Locurile și condițiile de depozitare pentru deșeurile de construcții vor fi aprobate de autoritatea locală.

Organizarea de santier nu se va amplasa in vecitatea sit Natura2000

Măsuri de diminuare a impactului produs asupra solului și subsolului

Pentru prevenirea oricăror potențiale poluări ale solului se vor lua următoarele măsuri:

- În etapa de execuție:
 - evitarea scurgerilor accidentale de produse petroliere de la autovehiculele cu materiale necesare execuției obiectivului; Utilajele și autoutilitarele folosite pentru transportul materialelor de construcție vor fi menținute în perfectă stare de funcționare.

Reparațiile acestora și schimburile de ulei și de anvelope vor fi făcute numai în centre specializate, în afara amplasamentului proiectului.

- lucrările de construcție vor fi corelate cu lucrări de ameliorare a terenurilor afectate.

- manipularea substanțelor utilizate pentru marcaje se va face respectând fisele cu date de securitate în scopul evitării afectării mediului înconjurător

- aprovizionarea cu combustibil a utilajelor se va realiza doar la stații de carburanți.

- reparațiile utilajelor și mijloacelor de transport, schimburile de ulei hidraulic și ulei de motor se vor realiza doar în cadrul unor service-uri autorizate;

- deșeuri menajere se vor colecta selectiv în pubele de plastic amplasate în spațiul accesibil unității de salubritate, unitate cu care titularul proiectului va încheia un contract de salubritate în vederea evacuării acestor deșeuri.

➤ Pe durata exploatarei și întreținerii obiectivului:

- se va asigura menținerea în stare de funcționare a amenajărilor;

Activitatea specifică nu generează poluare asupra solului.

Colectarea și evacuarea periodică a deșeurilor și reziduurilor de orice fel, reduce la minim posibilitatea de poluare a solului.

Deșeurile de tip menajer vor fi colectate în pubelele ecologice din dotare, de unde vor fi evacuate periodic de către o firmă autorizată.

Diminuarea impactului se realizează prin evacuarea periodică a deșeurilor menajere.

- lucrările și dotările pentru protecția solului și a subsolului;

Nu este cazul. În condițiile respectării disciplinei tehnologice în timpul operațiilor de construcții - montaj, a depozitării corespunzătoare a deșeurilor și a programului de refacere a terenului, specificat în proiectul tehnic, impactul asupra solului va fi nesemnificativ.

În perioada de execuție, suprafața terenului va fi modificată prin executarea lucrărilor de amenajare, săpături și nivelare teren.

În cazul acestui proiect se vor executa lucrări de terasamente, săpături, în scopul executării lucrărilor.

Colectarea și evacuarea periodică a deșeurilor și reziduurilor de orice fel, pe baza de contract cu o firmă specializată, va reduce la minim posibilitatea de poluare a solului.

f) protecția ecosistemelor terestre și acvatice:

- *identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;*

Proiectul propus intra sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece proiectul se suprapune cu Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

Influența asupra ecosistemelor terestre și acvatice este dezvoltată în Capitolul XIII aferent acestui material.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate

Lucrările de construcție se vor desfășura numai pe suprafețele destinate, cuprinse în proiect, fără afectarea unor suprafețe suplimentare de teren, precum și:

- utilizarea utilajelor și tehnicilor performante, mai silențioase și cât mai nepoluante posibil;
- evitarea oricărui scurgeri a carburanților lichizi, uleiuri, vopseluri etc. În cazul poluarilor accidentale acestea vor fi eliminate prin aplicarea materialelor absorbante și înalturate de pe amplasament prin contractarea unor societăți specializate în gestionarea acestor tipuri de deseuri;
- nu se vor amenaja depozite de materiale, materii prime, deseuri pe amplasament sau în vecinătatea amplasamentului. Astfel, se va asigura un sistem de gestionare a materialelor necesare execuției lucrărilor în condiții corespunzătoare;
- deseurile rezultate din activitatea zilnică desfășurată în cadrul punctelor de lucru vor fi colectate în puștele tipizate amplasate în locuri special destinate acestui scop.

Se va avea în vedere:

- Utilaje adecvate și întreținute conform cărții tehnice și cerințelor legale.
- Schimburile de ulei de la utilaje se vor efectua în stații speciale pentru astfel de operații.
- Transportul materialului de umplură în basculante acoperite cu prelată.
- Traficul greu prin localități se va efectua cu reducerea vitezei la maxim 30 km/oră pentru reducerea zgomotului și evitarea vibrațiilor.
- Stocarea substanțelor periculoase, dacă este cazul, în celule etanșe și depozitare în locuri special amenajate. Colectarea selectivă și managementul corespunzător al deșeurilor.

g) protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public:

- 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;

În zona studiată nu există monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional, etc

Distanța față de așezările umane este de cca 510 m.

Lucrările proiectate nu vor afecta confortul locuitorilor din zonă.

Nu există impact pe termen lung, iar pe termen scurt, lucrările de construcții montaj se vor desfășura în localitate, pe timp de zi, pe intervale scurte de timp, impactul fiind nesemnificativ.

Lucrările ce se vor executa nu prezintă elemente funcționale sau de altă natură care ar putea prejudicia așezările umane.

- lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public;

În timpul execuției constructorul va respecta curățenia și normele privind protecția și igiena muncii în construcții.

Constructorul are obligația de a asigura serviciile sanitare pentru ca în organizarea de șantier și pe traseul lucrării să se respecte igiena în construcții și curățenia astfel încât să nu aducă prejudicii zonei limitrofe, cadrului natural, mediului și ecosistemelor.

Prin natura și structura lucrărilor de execuție desfășurate în cadrul perimetrului ocupat de investiție, nu se întrevăd efecte negative asupra stării de sănătate a populației.

De asemenea, în timpul execuției nu sunt manipulate substanțe toxice sau periculoase, iar mașinile, utilajele care vor realiza investiția nu prezintă vreun risc semnificativ de producere de accidente majore sau avarii în exploatare. Investiția se realizează în concordanță cu prevederile planurilor de urbanism și amenajare a teritoriului, cu prevederile standardelor și normelor românești, cu cerințele MLPTL.

h) prevenirea și gestionarea deșeurilor generate pe amplasament în timpul realizării proiectului/în timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:

- lista deșeurilor (clasificate și codificate în conformitate cu prevederile legislației europene și naționale privind deșeurile), cantități de deșeuri generate;

Deseurile generate în perioada de construcție sunt dependente de sistemele constructive utilizate și de modul de gestionare a lucrărilor. Pentru toate deseurile generate se va realiza sortarea la locul de producere și depozitarea temporară în incinta organizării de șantier.

Deseurile rezultate în urma desfășurării activităților de construcție-montaj, (codificate conform HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase, anexa 2) sunt următoarele:

Denumirea deseului	Starea fizica (solid - S, lichid - L, semisolid - SS)	Codul deseului	Sursa	Cantitati	Management
Deșeuri municipale amestecate	S	20 03 01	Personalul implicat în etapa de execuție	Cantitatile vor depinde de tipul si adancimea de fundare	Eliminare in depozit deseuri inerte
Hârtie și carton	S	15 01 01	Personalul implicat în etapa de execuție	Nu se pot estima la aceasta faza	Valorificare prin operatori Economici autorizati, R12
Ambalaje de plastic	S	15 01 02	Personalul implicat în etapa de execuție	Nu se pot estima la aceasta faza	Valorificare prin operatori Economici autorizati, R12
Ambalaje din lemn	S	15 01 03	Personalul implicat în etapa de execuție	Nu se pot estima la aceasta faza	Valorificare prin operatori Economici autorizati, R12
Deșeuri amestecate de materiale de construcție	S	17 09 04	Lucrări de execuție	Nu se pot estima la aceasta faza	Reutilizare la realizarea Umpluturilor. Respectând normele și normativele în vigoare aceste deșeuri pot fi reduse substanțial.
Pământ și materiale excavate	S	17 05 04	Lucrări de execuție	Nu se pot estima la aceasta faza	Reutilizare la realizarea umpluturilor
Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	S	15 01 10*	Lucrări de execuție	Nu se pot estima la aceasta faza	Valorificare prin operatori Economici autorizati. Evidența gestiunii deșeurilor se va ține conform H.G. nr. 856/2002

Din punct de vedere statistic, cca. 3% din materialele utilizate devin moloz in faza de constructie.

Printre masurile cu caracter general ce trebuie adoptate in vederea asigurarii unui management corect al deșeurilor produse in perioada executarii lucrarilor, se numara urmatoarele:

- evacuarea ritmica a deșeurilor din zona de generare in vederea evitarii formarii de stocuri si creșterii riscului amestecarii diferitelor tipuri de deșeuri;
- alegerea variantelor de reutilizare si reciclare a deșeurilor rezultate, ca prima optiune de gestionare si nu eliminarea acestora la un depozit de deșeuri;
- se vor respecta prevederile si procedurile H.G. 1061/2008 privind periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- se interzice abandonarea deșeurilor si/sau depozitarea in locuri neautorizate;
- se va institui evidenta gestiunii deșeurilor in conformitate cu HG 856/2002, privind gestiunea deșeurilor si a OUG 92/2021 cu modificările si completările ulterioare, evidentiindu-se atat cantitatile de deșeuri rezultate, cat si modul de gestionarea acestora.

În perioada de exploatare se vor încheia contracte de preluare cu societăți autorizate a deșeurilor generate pe amplasament.

- *programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate;*

Activitatea desfășurată trebuie să țină cont întotdeauna de o ierarhie a opțiunilor de o gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- prevenire/ reducere;
- reutilizare;
- reciclare;
- valorificare energetică;
- eliminare/ depozitare.

Operatorii economici care genereaza deșeuri in urma activitatii de productie, conform legislatiei actuale sunt obligati sa intocmeasca si sa implementeze un program de prevenire si reducere a cantitatilor de deșeurilor generate din activitatea si sa adopte masuri de reduce a pericolozitatii deșeurilor.

Prima optiune este prevenirea producerii de deșeuri prin alegerea, inca din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii. Nu intodeauna se poate evita producerea deșeurilor.

Trebuie luate masuri de minimizare a cantitatilor de deșeuri generate. Acest lucru se va face prin: prin reutilizare, reciclare si valorificare energetica. Reducerea cantitatii de deșeuri se poate face si prin colectarea selectiva a deșeurilor in vederea valorificarii acestora.

Reutilizarea: vor fi luate masuri de reutilizare a tuturor deșeurilor reciclabile se va proceda la colectarea selectiva a deșeurilor, vor fi reutilizate ambalajele de lemn/metal/plastic utilizate pentru transportul produselor, vor fi reutilizate pungile de plastic sau vor fi inlocuite cu sacose din materiale textile.

Reciclare: deșeurile vor fi colectate selectiv si predate in vederea reciclarii de catre firmele specializate si se va asigura ca deșeurile de ambalaj sa fie curate si uscate, deoarece instalatiile de sortare si procesare pot fi afectate de materialele neconforme, iar procesul de reciclare poate fi ingreunat.

Valorificare energetica: predarea deșeurilor pretabile societatiilor specializate in vederea valorificarii energetice in detrimentul depozitarii.

Eliminarea/depozitarea sa fie ultima optiune aleasa, atucnci cand celelalte au fost epuizate.

Deseuri menajere urbane

Vor fi colectate selectiv in containere speciale si transportate in locuri special amenajate si omologate de autoritatile competente. Se va incheia un contract cu o firma specializata in depozitarea si colectarea deseurilor.

Deseuri industriale:

Nu este cazul.

- planul de gestionare a deșeurilor;

Prevederile legale aplicabile sunt conforme cu cerintele Legii 211/2011 privind regimul deseurilor si a legislatiei speciale si subsecvente aplicabile pentru categorii de deseuri si pentru operatiunile cu deseurile.

Toate categoriile de deseuri sunt depozitate astfel incat sa nu afecteze mediul inconjurator, in recipiente de plastic/metal/saci etc, etichetate corespunzator codului deseului. Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incediu, mirosuri etc. pentru vecinatati.

Deseurile periculoase se stocheaza in recipiente metalice, rezistente la soc mecanic si termic, inchise etans, spatiul de depozitare respectiv sa fie prevazut cu dotari pentru prevenirea si reducerea poluarilor accidentale.

Se vor lua toate masurile necesare pentru colectarea si depozitarea in conditii corespunzatoare a deseurilor generate in perioada de realizare a proiectului si de a se asigura ca operatiunile de colectare, transport, eliminare sau valorificare sa fie realizate prin firme specializate, autorizate si reglementate din punct de vedere al protectiei mediului pentru desfasurarea acestor tipuri de activitati.

Transportul deseurilor se realizeaza numai de catre operatori economici care detin autorizatie de mediu conform legislatiei in vigoare pentru activitatile de colectare/stocare temporara/tratare/valorificare/eliminare privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.

Deseurile reciclabile (hartie / carton, plastic, metal, sticla) vor fi colectate selectiv, in vederea valorificarii prin agenti economici autorizati si reglementati din punct de vedere al protectiei mediului pentru desfasurarea acestor tipuri de activitati.

Deseurile periculoase (uleiuri) vor fi predate in vederea eliminarii/depozitarii catre o firma de specialitate de salubritate pe baza contractului ce va fi incheiat.

In perioada de funcționare nu se vor utiliza substanțe chimice periculoase. Pe amplasament nu se vor depozita combustibili.

i) gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase:

- substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate și/sau produse;

Gospodărirea substanțelor toxice și periculoase

In timpul executării lucrărilor nu se vor utiliza substanțe și preparate chimice periculoase:

Pentru asigurarea unui nivel de protecție adecvat pentru om și mediu, utilajele și mijloacele de transport vor fi aduse în stare normală de funcționare, având efectuate reviziile tehnice și

schimburile de ulei în unități service autorizate. Aceeași procedură se va aplica și pentru operațiile de întreținere și încărcare acumulatori auto.

În perioada de funcționare nu se vor utiliza substanțe chimice periculoase. Pe amplasament nu se vor depozita combustibili.

Prevederi pentru monitorizarea mediului

Prevederile pentru monitorizarea mediului impun efectuarea de măsurători și determinări periodice ale poluanților caracteristici pentru un astfel de obiectiv:

Pentru factorul de mediu apă, se vor preleva probe; indicatorii urmăriți : pH, materii în suspensie, CBO₅, CCOCr, sulfuri și hidrogen sulfurat, ion amoniu, substanțe extractibile, detergenți sintetici biodegradabili. Valorile rezultate din măsurători se vor compara cu valorile limită de emisie prevăzute în HG 856/2002, privind gestiunea deșeurilor și a OUG 92/2021 cu modificările și completările ulterioare

Evidența gestiunii deșeurilor va fi ținută lunar conform HG 856/2002, privind gestiunea deșeurilor și a OUG 92/2021 cu modificările și completările ulterioare și va conține următoarele informații : tipul deșeurilor, codul deșeurilor, sursa de proveniență, cantitatea produsă, data evacuării deșeurilor din depozit, modul de stocare, data predării deșeurilor, cantitatea predată către transportator, date privind expedițiile respinse, date privind orice amestecare a deșeurilor.

Pentru factorul de mediu aer, indicatorii de calitate se vor încadra în limitele stabilite prin Ordinul MAPPM nr. 462/1993 - Condiții de calitate privind protecția atmosferei și Legea nr. 655/2001 pentru aprobarea OUG nr. 243/2000 privind protecția atmosferei.

Pentru factorul de mediu zgomot și vibrații se vor respecta condițiile impuse prin HG nr. 1756/2006 privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot în mediu produs de echipamentele destinate utilizării în exteriorul clădirilor, precum și condițiile impuse prin HG nr. 321/2005 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiental, STAS 10009/1988 - Acustica urbană - limitele admisibile ale nivelului de zgomot, STAS 6156/1986 - Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social - culturale admisibile și parametrii de izolare acustică, Ordinul MS nr. 537/1997, cu modificările și completările ulterioare.

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

Operațiile de schimbare a uleiului (uleiurile uzate) pentru utilajele și mijloacele de transport se vor executa doar în locuri special amenajate, de către personal calificat, prin recuperarea integrală a uleiului uzat, care va fi predat operatorilor economici autorizați sau desfasoare activități de colectare, valorificare și/sau de eliminare a uleiurilor uzate.

Alimentarea cu combustibil, repararea și întreținerea mijloacelor de transport și a utilajelor folosite pe șantier se vor face numai la societăți specializate și autorizate. Aceste operații nu vor fi efectuate pe amplasament.

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

Se vor utiliza următoarele resurse naturale: nisipul, apa și pietrișul, lemnul

Toate lucrările prevăzute în Proiect se vor realiza pe teren aparținând domeniului public, situat în intravilanul localității.

Nu se vor folosi alte resurse naturale decât cele folosite în mod obișnuit la realizarea unui astfel de proiect, care vor fi aduse pe amplasament de către constructori.

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

- impactul asupra populației, sănătății umane, biodiversității (acordând o atenție specială speciilor și habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, terenurilor, solului, fosforilor, bunurilor materiale, calității și regimului cantitativ al apei, calității aerului, climei (de exemplu, natura și amploarea emisiilor de gaze cu efect de seră), zgomotelor și vibrațiilor, peisajului și mediului vizual, patrimoniului istoric și cultural și asupra interacțiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adică impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ);

Relația dintre societatea umană și mediul înconjurător este o reflecție a gradului de eficiență cu care societatea extrage și folosește resursele naturale, construiește habitatul uman și elimină resturile și deșeurile rezultate din aceste procese.

Amprenta pe care o lăsam asupra mediului înconjurător este un barometru al durabilității dezvoltării economice și sociale. Conservarea mediului natural este astfel un dublu deziderat: ea reprezintă atât o reflecție a dezvoltării economice durabile cât și un indice al unui nivel superior de civilizație, care își planifică evoluția pe termen lung cu scopul de a îmbogăți viața fiecărui membru al comunității, acum și pentru generațiile care urmează.

Integritate ecologică:

- satisfacerea nevoilor de bază ale populației: aer și apă curată și alimentație hrănitoare și necontaminată;
- protejarea și întărirea ecosistemelor locale și regionale și a diversității biologice;
- conservarea apei, solului, energiei și a resurselor regenerabile;
- aplicarea strategiilor de prevenire și a tehnologiilor adecvate pentru minimizarea emisiilor de poluanți;
- utilizarea resurselor regenerabile nu mai rapid decât rata lor de reînnoire
- îmbunătățirea serviciilor publice pentru a proteja mai eficient mediul înconjurător

Datorită dimensiunii proiectului propus și naturii acestuia, execuția lucrărilor va crea un disconfort asupra populației și habitatelor, dar se va înregistra doar pe perioada de construcție, iar aceasta este limitată în timp (pe perioada normată a Autorizației de Construcție) și se desfășoară pe o suprafață strict delimitată, fără a afecta alte suprafețe decât cele prevăzute prin proiect.

Se apreciază că impactul asupra mediului al noului obiectiv se va resimți local la nivelul suprafeței amplasamentului și în imediata vecinătate a acestuia datorită lucrărilor de construcție ce se vor efectua, și care implică lucrări de excavare de material, lucrări de montare propriu-zise.

Se consideră că fiind nesemnificativ potențialul impact al proiectului propus asupra factorilor de mediu apă, sol-subsol, aer, asupra caracteristicilor climatice, asupra patrimoniului cultural, arheologic, arhitectonic sau asupra sănătății umane.

➤ Impactul asupra populației și asupra sănătății populației

Pe durata execuției, impactul potențial asupra populației și sănătății umane poate fi generat de următorii factori:

- posibila deteriorare a drumurilor locale ca urmare a traficului asociat șantierului (impact direct, pe termen scurt, temporar);
- zgomot și vibrații generate de traficul asociat șantierului (impact direct, pe termen scurt, temporar);
- emisii în atmosferă (impact direct, pe termen scurt, temporar);
- utilizarea forței de muncă locală (impact direct, pe perioada lucrărilor de construcție, temporar, pozitiv).

Propunerea de proiect susține crearea unui spațiu de agrement pentru copii.

Prin urmare, acest proiect are un impact pozitiv ce va fi resimțit de către populația locală.

➤ Impactul asupra biodiversității

Proiectul propus intra sub incidența art. 28 din OUG nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, deoarece proiectul se suprapune cu Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI. Dezvoltarea impactului acestui proiect asupra biodiversității este dezvoltat în capitolul XIII.

➤ Impactul asupra apei

Nu este cazul. În etapa de execuție a obiectivului, impactul asupra factorului de mediu apă este nesemnificativ, cu o probabilitate mică de apariție. Au fost prevăzute sisteme de evacuare a apelor pluviale.

Planul proiectului nu se realizează pe cursuri de apă, ci pe teren categoria de folosință curți-construcții.

➤ Impactul asupra aerului

Impactul generat în etapa de execuție este unul temporar și limitat la o arie restrânsă.

În etapa de utilizare a obiectivului nu rezultă poluanți ai atmosferei.

Prognozarea impactului

a) Pentru determinarea emisiilor de gaze de eșapament de la motoarele utilajelor s-au utilizat factorii de emisie pentru motoarele Diesel specificați în „Normele metodologice privind conținutul, sfera de cuprindere, modul de calcul și de raportare a indicatorilor referitori la protecția aerului”, anexă la Ordinul MAPPM nr. 462/1993. Din tabelul 3.2 la ordinul menționat se utilizează factorii de emisie în kg/1000l pentru motoarele Diesel, specifice autovehiculelor grele. Având în vedere că la funcționarea unui utilaj greu consumul specific de motorină este de 30 l/h, se vor calcula emisiile la arderea combustibilului Diesel pentru un utilaj, prezentate în tabelul de mai jos. Volumul total al emisiilor depinde de numărul de utilaje și de timpul de funcționare. Considerăm că în perioada de investiție vor funcționa concomitent maxim trei utilaje.

Emisiile de poluanți vor fi următoarele:

Agent poluant	Factorii de emisie, kg/1000l	Emisii, g/h	Σ Emisii, g/h	Limite admisibile, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993
Particule	1,56	46,8	140,4	500 g/h, p.4.1. Anexa 1
SOX	3,24	97,2	291,6	5000 g/h, tabel 6.1., clasa 4
CO	27,0	810	2430	Nu se specifica
Hidrocarburi	4,44	133,2	399,6	3000 g/h, tabel 7.1., clasa 3
NOx	44,4	332	3993	5000 g/h, tabel 6.1., clasa 4
Aldehide	0,36	10,8	32,4	100 g/h, tabel 7.1., clasa 1
Substanțe organice	0,36	10,8	32,4	200 g/h, tabel 7.1., clasa 2

Din valorile obținute rezultă că nu se vor depăși limitele maxime admisibile specificate în Ordinul MAPPM nr. 462/1993. Poluarea este sezonieră, lucrările se vor executa în maxim 12 luni.

b) Volumul emisiilor provenite de la generatoarele de acetilenă nu poate fi cuantificat, acesta fiind funcție de starea tehnică a generatoarelor și de frecvența operațiilor de tăiere și sudură.

➤ Impactul asupra zgomotului

În perioada de execuție, cetățenii localității cu reședințele lângă caile de acces vor resimți creșterea traficului rutier cu implicații directe de creșterea nivelului de zgomot și creșterea emisiilor de gaze de esapament ce nu vor depăși valorile maxime admise, mai ales ca executarea lucrărilor va avea o durată de 12 luni, pe timp de zi, cu perioade de minimă și maximă intențitate.

Nu sunt necesare măsuri de diminuare a impactului asupra zgomotului. În perioada de funcționare a sistemului propus, nivelul de zgomot va fi practic zero. Nu sunt necesare măsuri de diminuare a impactului asupra zgomotului.

Radiatii

Nu este cazul. În activitatea desfășurată nu se vor utiliza surse generatoare de radiații și nici materiale radioactive.

➤ Impactul asupra solului

Având în vedere tipul de activități desfășurate precum și categoria de folosință a terenului, se poate aprecia că activitatea propusă pe perioada execuției lucrărilor are un impact nesemnificativ asupra solului și subsolului.

Prognozarea impactului

Impactul asupra solului în timpul realizării lucrărilor de investiții va fi:

- impactul se va resimți pe toată suprafața de teren afectată de lucrări, dar nu se va resimți în arealul înconjurător.
- impactul nu va afecta alți receptori, caracteristici valoroase sau rare ale mediului sau arii ori zone protejate;
- impactul se va resimți pe termen scurt și temporar, pe perioada de realizare a lucrărilor;

- impactul va fi reversibil și remediabil, urmând ca suprafața neocupată să fie amenajată ca spațiu verde;

Impactul prognozat

Nu există surse continue de poluare a subsolului. Măsurile constructive care vor asigura protecția solului, vor asigura inclusiv și protecția subsolului. În ceea ce privește subsolul, impactul asupra acestuia va fi posibil, dar puțin probabil prin măsurile de protecție luate prin proiect.

Prin respectarea normelor, a tehnologiilor de execuție și a materialelor din proiect, atât în timpul execuției cât și după darea în exploatare nu vor fi surse de poluare pentru sol și subsol.

Pe durata lucrărilor nu se vor arunca, incinera, depozita pe sol și nici nu se vor îngropa deșeuri menajere (sau alte tipuri de deșeuri - anvelope uzate, filtre de ulei, lavete, recipiente pentru vopsele etc.); deșeurile se vor depozita separat pe categorii (hârtie; ambalaje din polietilenă, metale etc.) în recipiente sau containere destinate colectării acestora.

Impactul asupra populației, sănătății umane

Impactul pe perioada construcției datorat:

- activităților de construire a proiectului; acesta va fi limitat la zona proiectului și în imediata vecinătate a acestuia și într-o perioadă limitată de timp, numai pe perioada normată a Autorizației de Construire;
- zgomotului produs de utilajele agregate de pe șantier - se va produce local și temporar;
- emisiilor rezultate ca urmare a funcționării utilajelor și mijloacelor de transport - se va produce local și temporar
- depozitării necontrolate a deșeurilor. - nu este cazul

Impactul pe perioada exploatării datorat:

- zgomotului de exploatare aferent diverselor obiective aparținând proiectului - nu este cazul;
- intensificării traficului în zona - nu este cazul

Impactul asupra biodiversității, conservarea habitatelor naturale, a florei și a faunei sălbatice

Impactul pe perioada construcției

Impactul direct asupra biodiversității se va resimți doar în etapa de construcție, vor exista surse de poluare ce pot afecta biodiversitatea cum ar fi emisiile de praf, acestea având însă un caracter temporar și vor dispărea odată cu încetarea activităților de șantier.

Datorită faptului că proiectul se realizează în sit Natura 2000, trebuie menționate perturbările generate de zgomotele și vibrațiile din timpul lucrărilor de construcție, care pot îndepărta speciile de interes comunitar din zona proiectului. Totuși, lucrările de construcție vor fi temporare, pe arie restrânsă, iar speciile pentru care a fost constituit situl Natura 2000 sunt mobile și astfel acestea vor parasi suprafețele adiacente proiectului, deplasându-se în

alte zone cu habitate similare din vecinatate, urmand ca dupa finalizarea lucrarilor acestea sa repopuleze treptat zonele analizate. Impactul va fi astfel unul nesemnificativ, dat fiind caracterul redus si temporar al lucrărilor.

Evaluarea impactului asupra mediului s-a făcut ținând cont de câteva criterii structurate pe următoarele două domenii:

- modificări asupra factorilor de mediu;
- efectele modificărilor factorilor de mediu asupra populației.

Realizarea proiectului, nu afectează integritatea Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI si cu aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, deoarece:

- nu reduce suprafața habitatelor și numărul speciilor de importanță comunitară;
- nu conduce la fragmentarea sau deteriorarea habitatelor de importanță comunitară;
- nu produce modificări ale dinamicii relațiilor dintre sol și apă sau floră și faună, care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate de interes comunitar.

Proiectul nu are legătură directă cu managementul conservării ariilor naturale protejate, iar propunerile și soluțiile pe care le promovează, nu produc deteriorarea calității mediului înconjurător și a habitatelor din cuprinsul siturilor Natura 2000.

- » Natura impactului (impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu și lung, permanent și temporar, pozitiv și negativ).

Impactul direct se poate manifesta în etapa de execuție asupra factorului de mediu aer prin emisia pe termen scurt de gaze de ardere provenite de la motoarele cu combustie internă si de zgomotul generat de utilajele folosite (de mică intensitate).

Având în vedere specificul proiectului, impactul se consideră nesemnificativ.

- » Impactul indirect

- ◆ În etapa de execuție

Impactul indirect se poate manifesta asupra factorului de mediu biodiversitate fiind generat de prezența utilajelor, a lucrătorilor în zona fronturilor de lucru, manifestat doar pe o perioadă limitată de timp si pe suprafețe restrânse.

- ◆ In etapa de funcționare: Nu este cazul.

- » Impactul cumulat

Nu se poate susține existența unui impact cumulat în arealul analizat prin realizarea acestui proiect.

- *extinderea impactului (zona geografică, numărul populației/habitatelor/speciilor afectate);*

Nu este cazul. Planul PP nu afectează speciile și habitatele pentru care au fost constituite ariile naturale protejate. Nivelul impactului este limitat, doar în perioada de execuție, la zona afectată de lucrări, fiind temporar

- magnitudinea și complexitatea impactului;

Impactul asupra factorilor de mediu va fi nesemnificativ și se va manifesta în special în perioada realizării lucrărilor de construcție și doar în zona fronturilor de lucru.

În perioada de funcționare: nu este cazul.

Proiectul propus nu este în corelare cu alte proiecte în curs de execuție, demarate de primăria Simian. Dat fiind natura lucrărilor, al căror impact va fi doar pe durata de execuție a acestora, respectiv pe durata de valabilitate a autorizației de construire, precizăm că complexitatea acestuia va fi nesemnificativă

- probabilitatea impactului;

Probabilitatea unui impact negativ semnificativ asupra mediului, în perioada realizării lucrărilor, este nulă. Proiectul nu va afecta speciile și habitatele pentru care a fost constituit situl Natura 2000. Funcționarea proiectului nu presupune apariția unui impact negativ semnificativ.

După cum precizăm mai sus, durata impactului va fi doar pe perioada execuției lucrărilor, impactul fiind nesemnificativă și reversibil

Funcționarea proiectului nu presupune apariția unui impact negativ semnificativ.

- durata, frecvența și reversibilitatea impactului;

În timpul execuției proiectului, impactul asupra mediului va fi nesemnificativ, fiind localizat pe un areal restrâns, temporar și reversibil. Se manifestă în perioada execuției lucrărilor.

În timpul funcționării: nu este cazul.

Dat fiind natura lucrărilor, al căror impact va fi doar pe durata de execuție a acestora, respectiv pe durata de valabilitate a autorizației de construire, precizăm că complexitatea acestuia va fi mică, iar impactul asupra siturilor Natura 2000, nu se va extinde. Impactul prognozat, este nesemnificativ și reversibil

- măsurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului;

In perioada de execuție a lucrărilor de construcții, pentru evitarea dispersiei particulelor în atmosferă, se vor lua măsuri de reducere a nivelului de praf, iar materialele de construcție trebuie depozitate în locuri special amenajate și ferite de acțiunea vântului. În cazul depozitării temporare de materiale pulverulente, acestea vor fi acoperite pentru a nu fi împrastiate prin acțiunea vântului.

Realizarea lucrărilor se va executa cu mijloace mecanice și manuale.

De asemenea, pentru a se limita poluarea atmosferei cu praf în timpul transportului, materialele se vor transporta în condiții care să asigure acest lucru prin stropirea materialului, acoperirea acestuia, utilizarea de camioane adecvate tipului de material transportat, etc.

Pe timpul depozitării se vor stropi depozitele de sol pentru a împiedica poluarea factorului de mediu aer cu pulberi sedimentabile.

Mijloacele de transport și utilajele vor folosi numai caile rutiere existente, suprafețe amenajate, astfel încât să se reducă pe cât posibil reantrenarea particulelor în aer.

Se vor efectua verificari periodice, conform legislatiei in domeniu, pentru utilajele si mijloacele de transport implicate in lucrarile de constructie, astfel incat acestea sa fie in stare tehnica buna si sa nu emane noxe peste limitele admise.

In urma verificarilor periodice in ceea ce priveste nivelul de monoxid de carbon si concentratiile de emisii in gazele de ardere, daca vor aparea depasiri ale indicatorilor admisi (depasiri ale limitelor aprobate prin cartile tehnice ale utilajelor), acestea vor fi oprite si vor fi puse in functiune numai dupa remedierea eventualelor defectiuni.

Pentru reducerea emisiilor de gaze de esapament se recomanda folosirea de utilaje si echipamente moderne, ce respecta standardele EURO cu privire la constructia motoarelor noi, respectiv la sistemele pentru controlul emisiilor, tinand cont de tendinta mondiala de fabricare a unor motoare cu consum redus de carburant pe unitatea de putere si control restrictiv al emisiilor.

Este important ca in pauzele de activitate, motoarele mijloacelor de transport si ale utilajelor sa fie oprite, evitandu-se functionarea nejustificata a acestora, sau manevrele nejustificate.

Organizarea judicioasa a activitatilor de constructie, cu respectarea programului planificat si actualizarea dupa caz a acestuia, functie de situatiile specifice aparute, va permite fluidizarea circulatiei si evitarea de supra-aglomerari de mijloace de transport.

Gospodarirea substantelor toxice si periculoase se va face cu respectarea prevederilor legale in vigoare. Ambalajele si deseurile de ambalaje provenite de la aceste materiale vor fi gestionate in conformitate cu prevederile legale in vigoare, in functie de gradul de contaminare a acestora.

Avand in vedere masurile prezentate anterior, nu se estimeaza a fi necesare instalatii pentru controlul emisiilor.

- natura transfrontalieră a impactului.

Proiectul propus, nu intra sub incidenta 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;

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 va avea în vedere ca implementarea proiectului să nu influențeze negativ calitatea aerului în zonă.

Având în vedere caracteristicile proiectului, categoria de folosință a terenului folosit în scopul executiei obiectivului, amplasarea acestuia pe teren categoria de folosinta curti-constructii in intravilan, nu considerăm că ar fi necesară monitorizarea suplimentară a acestuia.

Impactul negativ al taberei de vară asupra mediului va fi nesemnificativ, luând în considerare durata scurtă a șederii copiilor și natura temporară a amenajărilor. Totuși, este important să adoptăm o abordare responsabilă din punct de vedere ecologic pentru a minimiza impactul negativ și a contribui la protejarea mediului natural.

- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Dotari pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu - nu este cazul

Măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu

Prezentul proiect, prin soluțiile de proiectare alese respectă reglementările aplicabile în vigoare, referitoare la protecția mediului în România.

Lucrarile de construcție se vor desfășura numai pe suprafețele destinate, cuprinse în proiect, fără afectarea unor suprafețe suplimentare de teren.

- lucrările se vor desfășura astfel încât să nu fie afectate Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

- utilizarea utilajelor și tehnicilor performante, mai silențioase și cât mai nepoluante posibil;
- evitarea oricărui scurgeri pe nisip a carburanților lichizi, uleiuri, vopseluri etc. În cazul poluarilor accidentale acestea vor fi eliminate prin aplicarea materialelor absorbante și înlăturate de pe amplasament prin contractarea unor societăți specializate în gestionarea acestor tipuri de deseuri periculoase.

- nu se vor amenaja depozite de materiale, materii prime, deseuri în vecinătatea Siturilor Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI. Astfel, se va asigura un sistem de gestionare a materialelor necesare executiei lucrărilor în condiții corespunzătoare

- deseurile rezultate din activitatea zilnică desfășurată în cadrul punctelor de lucru vor fi colectate în pubele tipizate amplasate în locuri special destinate acestui scop.

Precizăm că Organizarea de santier nu se va amplasa în apropierea Siturilor Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI.

În analiza monitorizării este important să se facă distincție între monitorizarea unei acțiuni și monitorizarea sistemului de evaluare a impactului asupra mediului.

Evaluarea impactului asupra mediului reprezintă o prognoză, la un moment dat, a impactului pe care o acțiune proiectată îl generează asupra mediului. Odată acțiunea aprobată pot apărea modificări ale parametrilor luați în analiză la momentul prognozei impactului, fie ca urmare a modificării tehnologiilor proiectate, fie ca urmare a unor probleme neașteptate apărute în timpul exploatarei.

Implementarea monitorizării implică, pe de o parte, verificarea acurateții respectării aplicării proiectului conform specificațiilor prevăzute și aprobate în documentația care a stat la baza evaluării impactului și, pe de altă parte, verificarea eficienței măsurilor de minimizare în atingerea scopului urmărit. Astfel de verificări implică inspecții fizice (depozitarea deșeurilor, prezența unor depozite de materiale extrase) sau măsurători (asupra emisiilor), dacă se consideră că sunt necesare.

Principalul rol al monitorizării constă în a evidenția că funcționarea proiectului respectă condițiile impuse la momentul aprobării sale.

Aplicarea monitorizării poate să nu fie necesară pentru orice proiect sau pentru oricare amplasament. În general cazurile semnificative în care monitorizarea efectelor prognozate este necesară sunt:

- proiectele care implică tehnologii noi sau neverificate;
- proiectele care implică măsuri de minimizare noi sau neverificate;
- proiecte familiare sau uzuale, propuse să se realizeze în amplasamente cu condiții de mediu având reacții neverificate;
- analiza s-a bazat pe tehnici noi, pe modele sau există alte incertitudini asupra concluziilor;

- programul proiectului va putea fi modificat astfel că pot rezulta efecte semnificative asupra mediului.

Monitorizarea implementării proiectului

Nu este cazul

SITUAȚII DE RISC

Analizând situațiile potențiale de risc se recomandă următoarele măsuri:

Măsurile ce ar trebui luate de către beneficiar pentru a se încadra în exigențele impuse de legislația de mediu, așa cum rezultă ele din concluziile prezentei documentații, pot fi realizate printr-o bună organizare a lucrărilor de exploatare, prin forțe proprii, neimpunându-se măsuri radicale, față de cele deja luate de societatea beneficiară, în acest domeniu.

• Măsuri privind protecția factorilor de mediu

- obligarea antreprenorului la realizarea unei organizări de șantier corespunzătoare
- respectarea graficelor de lucru și a orarelor de funcționare autorizate;
- colectarea tuturor deșeurilor menajere rezultate pe amplasament;

• Măsuri pentru menținerea unui cadru ambiental cât mai plăcut

- efectuarea curățeniei zilnice în spațiile de lucru;
- respectarea condițiilor corespunzătoare de exploatare.

• Măsuri privind normele de protecție și igienă a muncii

- respectarea normelor de protecție a muncii;
- respectarea normelor de medicina muncii.

Se vor respecta cerințele tuturor AUTORIZAȚIILOR.

Situații de risc în perioada de execuție

Nu este cazul.

Criterii și obiective ale managementului riscului

Identificarea riscului. Identificarea riscului este parte integrantă a analizei riscului și creează scheletul aplicării sistematice a judecății ingineresti în managementul riscului.

Evitarea riscului. Evitarea riscului se realizează prin soluții de proiectare tehnologică și constructivă adecvate, prin controlul calității materiilor folosite și al execuției prin exploatarea rațională și întreținere corespunzătoare, prin intervenții corective prompte.

Micșorarea riscului. Reducerea probabilităților de apariție sau creșterea siguranței se poate realiza prin:

- execuție îngrijită a tuturor lucrărilor; antreprenorul va lua toate măsurile pentru execuția îngrijită și conform prescripțiilor din proiect a tuturor obiectelor proiectului; obligativitatea urmăririi realizării acestora revine proprietarului;
- măsuri nonstructurale (restricții în exploatare, organizarea unui sistem de urmărire automată a principalelor activități etc.);

Situații de risc

I. Existența, exploatarea, funcționarea utilajelor tehnologice din dotarea, cu toate activitățile aferente, nu constituie un factor de risc major dacă normele specifice de exploatare și întreținere sunt respectate cu strictețe.

II. Fiecare loc de muncă va fi asigurat cu norme clare de exploatare și întreținere. Normele de exploatare vor prevedea măsuri rapide de intervenție în cazul declanșării unor accidente sau avarii.

Riscul producerii unor accidente în timpul perioadei de exploatare nu poate fi complet eliminat. Pentru evitarea oricăror situații de risc și accidente este necesar să se respecte toate prescripțiile tehnice de exploatare prevăzute în normativele tehnice de exploatare și întreținere a utilajelor folosite pe durata execuției.

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

A. Justificarea încadrării proiectului, după caz, în prevederile altor acte normative naționale care transpun legislația Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea și controlul integrat al poluării), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase, de modificare și ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa, Directiva 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive, și altele).

Proiectul nu se încadrează în prevederile legislative specificate.

Condițiile de amplasare și de realizare amenajării sunt respectate conform PUG Simian

B. Se va menționa planul/programul/strategia/documentul de programare/planificare din care face proiectul, cu indicarea actului normativ prin care a fost aprobat.

Investitia a fost aprobată în temeiul reglementărilor documentației de urbanism faza PUG, Simian, aprobat prin HCL

Finanțarea obiectivului de investiții se va realiza din fonduri proprii, credite bancare, alocații de la bugetul de stat/bugetul local, credite externe garantate sau contractate de stat, fonduri externe nerambursabile, alte surse legal constituite.

X. Lucrări necesare organizării de șantier:

- descrierea lucrărilor necesare organizării de șantier;

Organizarea de șantier cuprinde :

- caile de acces
- unelte, scule, depozite, utilaje și mijloace necesare
- vestiare, apă potabilă, grup sanitar
- organizarea spațiilor necesare depozitării temporare a materialelor, măsurile specifice pentru conservare pe timpul depozitării și evitării degradării lor.

Organizarea de santier, formata dintr-un container metalic, cabina WC ecologica si spatiul pentru depozitarea materialelor, se va amplasa pe un teren pus la dispozitie de Consiliul Local al Comunei Simian.

- localizarea organizării de șantier;

Organizarea de santier se va face pe un teren apartinand domeniului public al comunei Simian. Organizarea de șantier va fi folosită pentru depozitarea temporară a materialelor de construcție pentru parcare utilajelor și autoutilitarelor folosite, a unui container modular prevăzut cu vestiar și spațiu igienico-sanitar și va fi amenajată pe un teren pus la dispoziție de titularul proiectului, situat în afara ariei protejate

- descrierea impactului asupra mediului a lucrărilor organizării de șantier;

Organizarea de șantier va fi realizată pe o suprafața mică de teren; Vor fi amplasate inscripționări din care să reiasă denumirea lucrării și a executantului acesteia;

Organizarea de santier creează o perturbare a mediului înconjurător. Aceasta este o sursă de zgomot, emisii noxe și deșeuri necontrolate. Emisiile de noxe se încadrează în limitele maxime admise în Ordinul 462/1993, iar nivelul de zgomot și vibrații se va încadra în limitele admise prin STAS 10.009/88 și în limitele prevăzute în Ord. Ministrului Sănătății nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și a recomandărilor privind mediul de viață al populației. Impactul asupra mediului este și peisagistic pe perioada de execuție a lucrărilor. Constructorul are obligația ca prin activitatea ce o desfășoară în santier să nu afecteze cadrul natural din zona respectivă și nici vecinii zonei de lucru.

Personalul va fi instruit pentru respectarea curățeniei la locul de muncă și a normelor de igienă.

Materialele folosite pentru construcția organizării de șantier sunt materiale inerte, piatră spartă, nisip, balast, materiale care nu afectează calitatea apei.

- surse de poluanți și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu în timpul organizării de șantier;

Utilajele și autovehiculele folosite la transportul materialelor, a personalului muncitor sunt surse temporare de poluare fonică, praf, emisii și vibrații.

GOSPODARIREA DESEURILOR

Conform Hotărârii Guvernului nr. 856 din martie 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv cele periculoase, antreprenorul, ca generator de deșeuri, are obligația, să tina evidența lunară a gestiunii acestora, în conformitate cu prevederile Anexei nr. 1 a acestei HG, pentru fiecare tip de deșeu. În cadrul Anexa nr. 1 este prezentată modalitatea de raportare a datelor care constituie raportul privind "Evidența gestiunii deșeurilor" și anume: generarea deșeurilor, stocarea provizorie, tratarea și transportul deșeurilor, valorificarea deșeurilor și eliminarea deșeurilor. Antreprenorul va încheia un contract cu o firmă specializată care va asigura transportul și tratarea deșeurilor în instalații autorizate sau depozitarea deșeurilor în depozite ecologice. Deșeurile din construcții și demolări (inclusiv construcții de drumuri și poduri) sunt clasificate conform "Listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase" prezentate în Anexa nr. 2 a HG nr. 856/2002 cu codul 17. Cantitățile de deșeuri pot fi apreciate, global, după listele cantităților de lucrări.

• Surse de deseuri

În afara deșeurilor rezultate din procesele tehnologice aplicate pentru lucrările de construcție, se vor acumula deșeuri specifice: uleiuri de motor de la întreținerea utilajelor, piese metalice (piese de schimb de la reparațiile utilajelor), cauciucuri, resturi de betoane și asfalt, etc.

De la Organizările de șantier vor rezulta deșeuri menajere, cantitățile de deșeuri menajere fiind mult inferioare celor rezultate din activitatea de construcție. Deșeurile menajere trebuie colectate în puștele tipizate și preluate periodic de serviciile de salubritate din zonă. Deșeurile rezultate sub formă de reziduuri din rezervoarele de depozitare a carburanților sunt combustibile și lipsite de sulf, putând fi colectate, ambalate în saci de plastic și transportate la unitățile care le pot prelua și incinera.

Reciclarea deșeurilor

Tendința actuală este de reducere a consumului de materiale, coroborată cu acțiuni de recuperare, reciclare și re folosire a deșeurilor. O parte din deșeurile rezultate din lucrările de construcție pot fi re folosite.

GOSPODARIREA SUBSTANTELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

La executia lucrărilor se va necesita utilizarea unor materiale care prin compoziție sau prin efectele potențiale asupra sănătății angajaților sunt încadrate în categoria substanțelor toxice și periculoase. Aceste substanțe și materiale sunt:

Combustibili lichizi (motorină, benzină) - utilizați pentru funcționarea echipamentelor și a unor mijloace de transport;

- Lubrifianți (uleiuri, vaseline);
- Vopsele, cerneluri, adezivi și rasini, solvenți, tuburi fluorescente.

Gospodărirea substanțelor toxice și periculoase se va face cu respectarea prevederilor legale în vigoare. Ambalajele și deșeurile de ambalaje provenite de la aceste materiale vor fi gestionate în conformitate cu prevederile legale în vigoare, în funcție de gradul de contaminare a acestora.

Antreprenorului îi revine sarcina depozitării și folosirii în condiții de siguranță a acestor substanțe. De asemenea antreprenorul va trebui să țină o evidență strictă a acestor materiale.

- dotări și măsuri prevăzute pentru controlul emisiilor de poluanți în mediu.

Din activitatea organizării de șantier nu se estimează a se genera emisii semnificative de poluanți care să afecteze mediul înconjurător.

Nu sunt necesare instalații de reținere, evacuare și dispersie a poluanților.

Se va avea în vedere ca utilajele folosite la realizarea proiectului, autovehiculele de transport materiale, să respecte regulamentele de mentenanță impuse prin cărțile tehnice.

Evitarea amplasării organizării de șantier în zone sensibile și în rezervații naturale.

Alegerea amplasamentului astfel încât să se minimizeze distanțele parcurse de utilajele de construcții,

Ecran fonc pentru reducerea efectelor în afara limitelor șantierului, dacă este necesar.

Asigurarea utilităților necesare pentru desfășurarea lucrărilor în bune condiții (sursa de alimentare cu apă, loc special amenajat pentru servirea mesei, facilități igienico-sanitare, containere pentru depozitarea deșeurilor, punct sanitar).

Schimbările de ulei de la utilaje se vor efectua în stații speciale pentru astfel de operații. Revizii periodice ale utilajelor conform cărții tehnice.

Nu vor fi admise utilaje care să prezinte scurgeri sau a căror stare tehnică să nu corespundă normelor legale. Colectare și depozitare selectivă a deșeurilor.

Mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material sau deșeuri în timpul transportului; Toate autovehiculele folosite la construcții vor avea Inspecție Tehnică autorizată;

Organizarea de șantier nu se va realiza în aria protejată

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:

- lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității;

Constructorul are obligația refacerii terenurilor afectate temporar de lucrări: amplasamentul organizării de șantier, zonele în care au fost depozitate deșeurile, alte spații afectate temporar de lucrări. La finalizarea lucrărilor de construcție, toate utilajele, deșeurile și materialele de construcție vor fi îndepărtate din amplasamentul proiectului.

Din activitatea organizării de șantier nu se estimează a se genera emisii semnificative de poluanți care să afecteze mediul înconjurător.

Nu sunt necesare instalații de reținere, evacuare și dispersie a poluanților.

Se va avea în vedere ca utilajele folosite la realizarea proiectului, autovehiculele de transport materiale, să respecte regulamentele de mentenanță impuse prin cărțile tehnice.

- aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale;

Pentru a se preveni poluarea accidentală a solului, subsolului și a apelor, utilajele vor fi mentenute în stare optimă de funcționare. Utilajele vor fi verificate periodic, astfel încât emisiile de noxe să se încadreze în limitele legale și să nu existe pericolul pierderilor de produse petroliere.

- aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației;

Nu este cazul

- modalități de refacere a stării inițiale/reabilitare în vederea utilizării ulterioare a terenului.

Titularul își asumă respectarea cerințelor din actele de reglementare, anunțarea APM Bihor, cu privire la eventuala încetare a funcționării obiectivului.

Se vor lua toate măsurile de aducere a terenului la forma solicitată de autoritatea de mediu.

Se vor respecta toate obligațiile de mediu ce vor fi stabilite de către autoritatea competentă pentru protecția mediului.

XII. Anexe - piese desenate:

1. Planul de încadrare în zonă a obiectivului - atasat acestei documentații;

2. Planul de situație, cu modul de planificare al amenajării suprafețelor - atasat acestei documentații;

3. Alte piese desenate specifice proiectului - atasat acestei documentații.

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:

Prezentul capitol are ca scop punerea în evidență a eventualelor interferențe între proiectul propus și ariile naturale protejate și estimarea impactului potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar.

Memoriul de prezentare a fost întocmit ținând cont de prevederile Anexei nr. 5E la Legea nr. 292/2018 de prevederile Anexei nr.3 A, 3 C și metodologiile din Anexa nr. 6 A, B, C al Ordinului nr. 1682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar. Prezentul capitol are ca scop punerea în evidență a eventualelor interferențe între proiectul propus și Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI și estimarea impactului potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor de interes comunitar.

Pentru realizarea obiectivului de investiții sunt necesare următoarelor etape:

- ▣ lucrări pregătitoare;
- ▣ lucrări de bază;
- ▣ lucrări de finisare

a) descrierea succintă a proiectului și distanța față de aria naturală protejată de interes comunitar, precum și coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub formă de vector în format digital cu referință geografică, în sistem de proiecție națională Stereo 1970, sau de tabel în format electronic conținând coordonatele conturului (X, Y) în sistem de proiecție națională Stereo 1970;

Proiectul propus presupune realizarea unei tabere de vara pentru copii, pe terenul cu numărul cadastral cu nr. **50024** situat în intravilanul localității Simian, categoria de folosință curți-construcții.

Conform deciziei etapei de evaluare inițială nr. 11002/SAAA/BCFM/02.07.2024, planul proiectului se suprapune cu arealul de distribuție a mai multor specii de pasări: *Accipiter gentilis*, *Aquila pomarina*, *Caprimulgus europaeus*, *Coracia garrulus*, *Dendrocopos medius*, *Dryocopus martius*, *Hieraetus pennatus*, *Milvus migrans*, *Otus scops*, *Pernis apivorus*, *Picus canus*, *Buteo lagopus*

Formularul standard al ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, nu menționează prezența speciilor *Accipiter gentilis*, *Aquila pomarina*, și *Buteo lagopus*

Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciilor. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specii și nu va modifica tiparul de distribuție a acestora în sit.

Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru speciile *Accipiter gentilis*, *Aquila pomarina*, *Caprimulgus europaeus*, *Coracia garrulus*, *Dendrocopos medius*, *Dryocopus martius*, *Hieraetus pennatus*, *Milvus migrans*, *Otus scops*, *Pernis apivorus*, *Picus canus*, *Buteo lagopus*. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciilor sus menționate, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specii.

Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial al speciilor sus menționate și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale

Investiția propusă, nu se realizează pe cursuri sau lângă cursuri de apă.

Coordonatele Stereo ale amplasamentului se regăsesc mai sus

Terenul nu se află în zona de cuibărire a speciilor și habitatelor listate în planurile de management/formularele standard.

Procesul tehnologic de realizare a obiectivului de investiții

- Lucrări de pregătire = Bornarea limitelor terenului studiat
- Saparea fundației = Se vor executa lucrări de realizare a fundației prin excavarea solului cu ajutorul excavatorului și depozitarea temporară a solului pentru refacerea parțială a suprafețelor de teren afectate de rulara utilajelor
- Realizarea fundației cladirilor = Fundația se va realiza din beton armat cu fier. Betonul se transporta pe amplasament cu ajutorul autobetonierelor, de la stații de betoane din apropierea obiectivului.
- Amplasarea casutelor din lemn pe fundații
- Realizarea instalației electrice
- Realizarea instalației sanitare

Acest capitol fost elaborat ținând cont de prevederile Anexei 6A și 6B al ghidului metodologic din Ordin nr. 1682/2023.

Tabel 13.1.

Descrierea proiectului și distanța față de Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

Nr. crt	Tip de intervenție în perioada de constructive/operare/dezafectare proiect	Descrierea intervențiilor principale/secundare și conexe proiectului pe perioada de constructive, funcționare și dezafectare Obiective proiect	Localizarea față de Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI
1	Etapa de execuție Organizare de santier	Amplasare materiale de construcții, infrastructura de lucru	Organizarea de santier nu se va realiza în cadrul Siturilor Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI
2	Etapa de execuție Lucrări de terasamente Lucrări pregătitoare Lucrări de bază Lucrări de finisare	- REORGANIZARE FLUX CONSTRUCTIE C1 (REFUGIU TURISTIC) - CABINET MEDICAL (CONTAINER MODULAR) - CASUTE DE LEMN (construcții noi propuse) - ZONA COMUNA A CASUTELOR DE LEMN	Obiectivul analizat se află în Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA

		<ul style="list-style-type: none"> - LOC DE JOACA - ALEE PIETONALA EXISTENTA - ALEE PIETONALA PROPUSA - PLATFORMA <p>BETONATA/TROTUAR PERIMETRAL</p> <ul style="list-style-type: none"> - SPATII VERZI EXISTENTE - TEREN DE BADMINTON - TEREN DE BASCHET - IMPREJMUIRE AMPLASAMENT - ASIGURAREA UTILITATILOR <p>1.Lucrari de pregatire = Bornarea limitelor terenului studiat</p> <p>2.Saparea fundatiei-Se vor executa lucrări de realizare a fundatiei prin excavarea solului cu ajutorul excavatorului și depozitarea temporară a solului pentru refacerea parțială a suprafețelor de teren afectate de rulara utilajelor</p> <p>3. Realizarea fundatiei cladirilor-Fundatia se va realiza din beton armat cu fier. Betonul se transporta pe amplasament cu ajutorul autobetonierelor, de la statii de btoane din apropierea obiectivului.</p> <p>4.Amplasarea casutelor din lemn pe fundatii</p> <p>5. Realizarea instalatiei electrice-Instalatia electrica se va realiza de catre firme autorizate in acest sens. practic se va prelungi instalatia electrica din cladirea existenta in noua constructie.</p> <p>6.Realizarea instalatiei sanitare-Instalatia sanitara se va realiza din materiale de calitate. Apa necesara alimentarii obiectvului este asigurat dintr-o sursa proprie existenta in amplasament</p>	NIRULUI-VALEA IERULUI
3	Etapă de funcționare	Tabara de vara pentru copii	Obiectivul analizat se află în Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

Datele de localizare ale perimetrului analizat sunt specificate în tabelul 5.1

În acest moment nu există alte proiecte/planuri/strategii propuse sau în derulare care să aibă legătura cu proiectul propus.

În zonă nu există studii de urbanism recente, iar lucrările propuse nu conduc la posibilitatea apariției de efecte de poluare semnificative asupra mediului și nu influențează alte planuri și programe. Proiectul propus nu conduce la posibilitatea apariției de efecte semnificative negative asupra mediului. Amplasamentul analizat nu este expus riscurilor naturale.

b) numele și codul ariei naturale protejate de interes comunitar;

Perimetrul pe care se intenționează implementarea proiectului analizat se află în Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CÂMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CÂMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

1. Situl de importanță comunitară ROSCI0020 Câmpia Careiului

Situl de importanță comunitară ROSCI0020 Câmpia Careiului are o suprafață de 23.641,60 hectare. Nisipurile continentale ale Câmpiei Nirului se întind de-a lungul graniței de nord-vest a României deținând o treime din suprafața totală a nisipurilor din țara noastră. Această unitate geomorfologică ocupă extremitatea vestică a județelor Satu Mare și Bihor însumând o suprafață de circa 27.000 ha. La nord este mărginită de Câmpia Ecedea, la vest de Câmpia Careiului, la sud de Valea Ierului, iar la est de granița de stat româno - maghiar. La marginea Câmpiei Nirului se întind o serie de localități dintre care unele au vatra la mică distanță de periferia nisipurilor sau chiar pe acestea: Urziceni, Urziceni - Pădure, Foieni, Ciumeti, Sanislău, Piscolt, Resighea, Curtuiseni, Valea lui Mihai și Simian. În interiorul Câmpiei Nirului sunt amplasate localitățile: Vișoara, Horea, Scrioara Nou și Voivozi.

Situl Campia Careiului, pe o suprafață de aproximativ 14.000 ha, adaposteste un număr de 10 tipuri de habitate naturale a căror conservare necesită declararea ariilor speciale de conservare. În aceste habitate au fost identificate un număr de 32 asociații vegetale importante din punct de vedere fitosociologic.

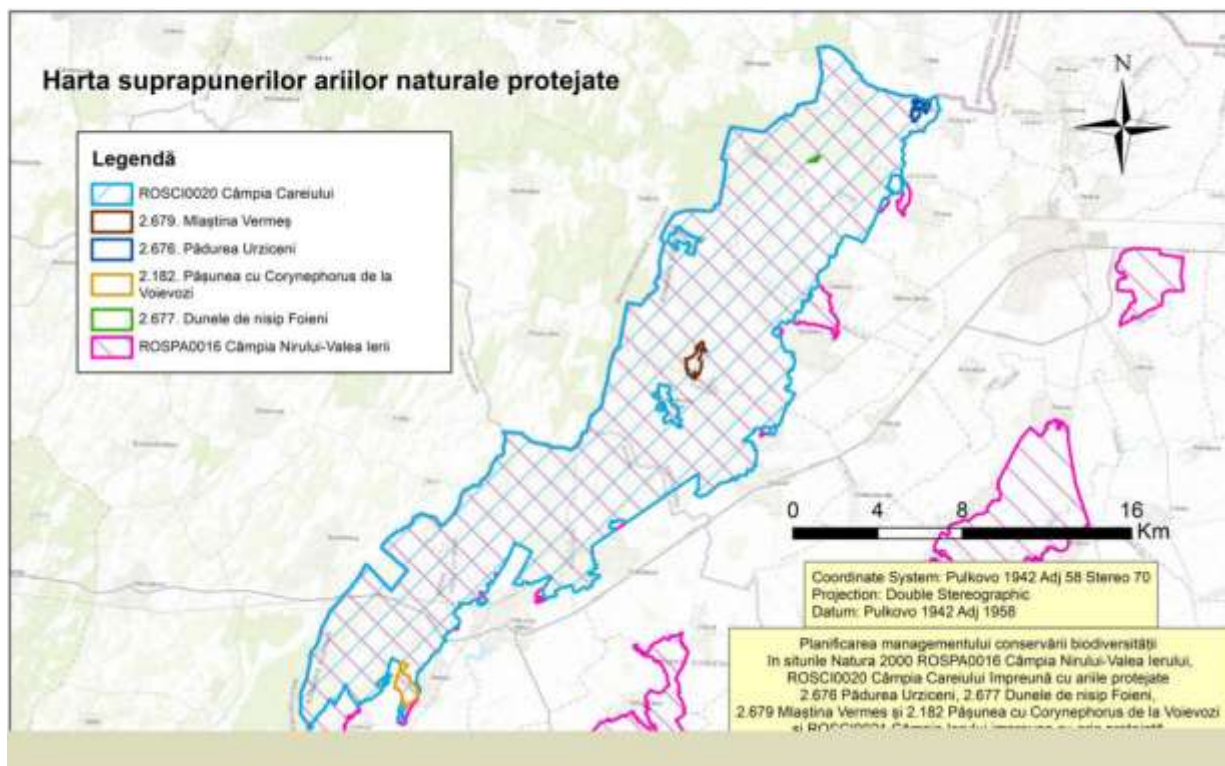
Au fost identificate un număr de 843 de specii de cormofite și animale, dintre care 54 de specii sunt trecute în anexa 2 a DH. Pe lângă acestea, un număr de 41 de specii sunt strict protejate de legislația europeană (DH și DP), iar un număr de 77 specii sunt strict protejate de legislația națională.

Situl are o importanță deosebită pentru: Speciile de amfibieni: în România trăiesc 19 specii, iar în Campia Careiului există 13 specii, dintre care 9 sunt strict protejate. Populațiile acestora sunt bine reprezentate. Zonele umede (mlaștinile), care au suprafețe extinse aici, oferă condiții optime pentru aceste categorii de viețuitoare. Populațiile speciilor de amfibieni sunt extrem de numeroase.

Speciile de păsări: Un număr de 32 de specii dintre cele 151 identificate, necesită declararea ariilor speciale de conservare. Pe lângă acestea, alte 82 de specii sunt strict protejate de lege.

Suprafețele întinse de pădure, ca și zonele mlăștinoase oferă condiții optime de viață (hrană și adapost).

Speciile de plante: Deși pe suprafața silvii doar 8 specii sunt strict protejate din cele 240 identificate, considerăm acest sit ca fiind deosebit de important din punct de vedere botanic și fitogeografic, pentru fitocenozele pe nisipuri care sunt extrem de rare în România.



Harta suprapunerilor ariilor naturale protejate

Sursa: Planului de management aferent sitului Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermeș și 2.182 Pășunea cu Corynephorus de la Voievozi .

Analizând Formularul Standard de desemnare a sitului Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului, respectiv conținutul Planului de management, elementele criteriu ce au stat la baza desemnării acestuia, au fost identificate următoarele:

Habitat de interes comunitar conform formularului standard Natura 2000 ROSCI0020, 2017 pentru care a fost desemnat situl sunt:

1. 2190 - Depresiuni umede intradunale;
2. 2340 - Dune continentale panonice;
3. 3260 - Cursuri de apă din câmpiile de munte cu vegetația de Ranunculion fluitantis și Callitricho- Batrachian;
4. 3270 - Râuri cu bancuri nămolose cu vegetație de Chenopodian rubri si Bidentian p.p.;
5. 6120 - Pajiști calcaroase din nisipuri xerice;
6. 6410 - Pajiști cu Molinia pe soluri calcarose, turboase sau argiloase Molinion caeruleae;
7. 6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin;
8. 6440 - Pajiști aluviale inundabile de Cnidion dubii;
9. 6510 - Fânețe de joasă altitudine;

10. 91F0 - Păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, din lungul marilor râuri Ulmenion minoris;
11. 91I0 - Păduri eurosiberiene stepice cu *Quercus robur*;
12. 92A0 - Zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba*.

Speciile de interes comunitar pentru care a fost desemnat situl sunt:

- Mamifere:
 1. 1335 - *Spermophilus citellus*;
- Amfibieni și reptile:
 2. 1188 - *Bombina bombina*;
 3. 1166 - *Triturus cristatus*;
 4. 1993 - *Triturus dobrogicus*;
 5. 1220 - *Emys orbicularis*.
- Pești
 1. 1149 - *Cobitis taenia*;
 2. 1145 - *Misgurnus fossilis*;
 3. 1134 - *Rhodeus sericeus amarus*;
 4. 2011 - *Umbra krameri*;
- Nevertebrate
 1. 1089 - *Cerambyx cerdo*;
 2. 1052 - *Hypodryas maturna*;
 3. 1083 - *Lucanus cervus*;
 4. 1060 - *Lycaena dispar*;
 5. 1059 - *Maculinea teleius*;
 6. 4052 - *Odontopodisma rubripes*;
- Plante
 1. 4068 - *Adenophora lilifolia*;
 2. 1516 - *Aldrovanda vesiculosa*;
 3. 1617 - *Angelica palustris*;
 4. 4081 - *Cirsium brachycephalum*;
 5. 1898 - *Eleocharis carniolica*;
 6. 4097 - *Iris aphylla* ssp. *Hungarica*;
 7. 4098 - *Iris humilis* ssp. *Arenaria*;
 8. 1428 - *Marsilea quadrifolia*;
 9. 4110 - *Pulsatilla pratensis* ssp. *Hungarica*;

Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase de habitate	Acoperire %
N06	Râuri, lacuri	0,11
N07	Mlastini, turbării	0,98
N09	Pajisti naturale, stepe	0,37
N12	Culturi (teren arabil)	20,09
N14	Pășuni	16,79

N15	Alte terenuri arabile	21,09
N16	Păduri de foioase	29.92
N21	Vii si livezi	9.00
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.58
N26	Habitare de păduri (păduri în tranzitie)	1.01

Presiuni si amenintari

Amenințare/Presiune	În sit/ în afară	Discutie in raport cu PP
Cultivare	In afara sitului	Nu este cazul. Planul proiectului prevede infiintarea unei tabere de vara pentru copii, pe teren situat in intravilan, avand categoria de folosinta curti-constructii. Mentionam ca pe acest teren exista in prezent o constructie REFUGIU TURISTIC, iar prin proiect se doreste doar completarea destinatiei de agrement a zonei, prin amplasarea casutelor de lemn, respectiv crearea de terenuri de sport si loc de joaca pentru copii, pe timpul verii
Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	În sit	Idem
Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	În sit	Idem
Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	În sit	Idem
Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	În sit	Idem
Focul si combaterea incendiilor	În sit	Idem
Drenaj	În sit	Idem
Cosire/Taiere a pasunii	În sit	Idem
Pasunatul	În sit	Idem
Cresterea animalelor	In afara sitului	Idem
Fertilizarea (cu ingrasamant)	In afara sitului	Idem
Restructurarea detinerii terenului agricol	În sit	Idem
Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	În sit	Idem
Extragere de nisip si pietris	În sit	Idem
Exploatarea si extractia de petrol si gaze	În sit	Idem

Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	In afara sitului	Idem
Vanatoare	În sit	Idem
Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	In afara sitului	Idem
Specii invazive non-native(alogene)	În sit	Idem

Sursa: fisa standard a Sitului ROSCI0020 Câmpia Careiului,

Proiectul nu va afecta starea de conservare a speciilor și habitatelor pentru a căror protecție au fost desemnate ariile naturale protejate existente în zona proiectului.

2. aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului se întinde pe o suprafață de 38.351,30 hectare, din care: râuri și lacuri 479,39 ha (1,25%), mlaștini și turbării 605,95 ha (1,58%). pajiști naturale/stepe 88,21 ha (0,23%), culturi 11.716,2 ha (30,55%). pășuni 9.250,33 ha (24,12%), alte terenuri arabile 6.074,85 ha (15,84%). păduri de foioase 7.202,34 ha (18,78%), vii și livezi 2.224,38 ha (5,80%). alte terenuri artificiale 441,04 ha (1,15%), habitate de păduri 256,95 ha (0,67%) conform datelor preluate din formularul standard.

Analizând Formularul Standard de desemnare a sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, respectiv conținutul Planului de management, elementele criteriu ce au stat la baza desemnării acestuia, au fost identificate următoarele:

61 specii de păsări de interes comunitar, conform formularului standard Natura 2000, respectiv *Anas clypeata*, *Anas crecca*, *Anas penelope*, *Anas querquedula*, *Anas strepera*, *Anser albifrons*, *Anser anser*, *Anthus campestris*, *Aquila pomarina*, *Ardea purpurea*, *Aythya ferina*, *Aythya fuligula*, *Aythya nyroca*, *Botaurus stellaris*, *Burhinus oedicnemus*, *Caprimulgus europaeus*, *Ciconia ciconia*, *Circus aeruginosus*, *Circus pygargus*, *Coracias garrulus*, *Crex crex*, *Cygnus olor*, *Dendrocopos medius*, *Dendrocopos syriacus*, *Dryocopus martius*, *Egretta garzetta*, *Falco subbuteo*, *Falco vespertinus*, *Hieraaetus pennatus*, *Himantopus himantopus*, *Ixobrychus minutus*, *Lanius collurio*, *Lanius minor*, *Larus cachinnans*, *Larus canus*, *Larus ridibundus*, *Larus ridibundus*, *Mergus merganser*, *Milvus migrans*, *Motacilla flava*, *Motacilla flava*, *Numenius phaeopus*, *Nycticorax nycticorax*, *Otus scops*, *Pernis apivorus*, *Picus canus*, *Podiceps cristatus*, *Tachybaptus ruficollis*, *Tadorna tadorna*, *Tringa erythropus*, *Tringa nebularia*, *Tringa ochropus*, *Tringa stagnatilis*, *Tringa totanus*, *Bufo bufo*. La acestea se adaugă o serie de specii de interes conservativ *Capreolus capreolus*, *Carassius carassius*, *Coronella austriaca*, *Cricetus cricetus*, *Crocidura leucodon*, *Cyprinus carpio*, *Erinaceus europaeus*, *Lepus europaeus*, *Martes martes*, *Meles meles*, *Microtus arvalis*, *Mus musculus*, *Neomys fodiens*, *Ondatra zibethicus*, *Podarcis muralis*, *Putorius putorius*, *Rana ridibunda*, *Rattus norvegicus*, *Rhinolophus hipposideros*, *Sorex araneus*, *Sus scrofa*, *Talpa europaea*, *Vulpes vulpes*.

Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase de habitate	Acoperire %
N06	Râuri, lacuri	1,25
N07	Mlastini, turbării	1,58
N09	Pajisti naturale, stepe	0,23
N12	Culturi (teren arabil)	30,55
N14	Pășuni	24,12
N15	Alte terenuri arabile	15,84
N16	Păduri de foioase	18,78
N21	Vii si livezi	5,80
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1,15
N26	Habitare de păduri (păduri în tranzitie)	0,67

Presiuni si amenintari

Amenințare/Presiune	În sit/ în afară	Discutie in raport cu PP
Cultivare	In afara sitului	Nu este cazul. Planul proiectului prevede infiintarea unei tabere de vara pentru copii, pe teren situat in intravilan, avand categoria de folosinta curti-constructii. Mentionam ca pe acest teren exista in prezent o constructie REFUGIU TURISTIC, iar prin proiect se doreste doar completarea destinatiei de agrement a zonei, prin amplasarea casutelor de lemn, respectiv crearea de terenuri de sport si loc de joaca pentru copii, pe timpul verii
Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	În sit	Idem
Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	În sit	Idem
Focul si combaterea incendiilor	În sit	Idem
Pasunatul	In afara sitului	Idem
Linii electrice si de telefon suspendate	În sit	Idem
Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare	În sit	Idem
Vanatoare	În sit	Idem
Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si	În sit	Idem

salmastre)		
------------	--	--

Sursa: fisa standard a Sitului ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

Proiectul nu va afecta starea de conservare a speciilor și habitatelor pentru a căror protecție au fost desemnate ariile naturale protejate existente în zona proiectului.

Informații privind ANPIC potențial afectate de proiect

Tabel 13.2.

Tabelul nr. 13.2. a fost realizat ținând cont de prevederile metodologiei din Anexa nr. 6 A al ghidului metodologic din Ordinul nr. 1682/2023.

Codulul și numele ANPIC	Intersectată (Da/ Nu)	Obiective de conservare (Da/ Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus în zona de influență a PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC găzduiește specii de faună care se pot deplasa în zona PP (Da/ Nu(justificare))	ANPIC conectată din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/ Nu(justificare))	Măsuri restrictive din PM/act normativ/act administrativ
ROSCI0020 Câmpia Careiului	Da	Da	Da	Da. Proiectul afectează zona ROSCI0020 Câmpia Careiului, planul PP se situează aria naturală protejată	Da, însă zona este antropizată	Da. însă zona este antropizată	Nu sunt prevăzute restricții care să vizeze activități specifice proiectului analizat
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	Da	Da	Da	Da. Proiectul afectează zona ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, planul PP se situează aria naturală protejată	Da, însă zona este antropizată	Da. însă zona este antropizată	Nu sunt prevăzute restricții care să vizeze activități specifice proiectului analizat

Sursa informațiilor Planul de Management al Sitului Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului; Formular Standard al ROSCI0020 Câmpia Careiului, nota nr. 11275/CA/18.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0020 Câmpia Careiului și Planul de Management al Sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI; Formular Standard al ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, nota nr. 11268/CA/18.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

c) prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona proiectului;

1. ROSCI0020 Câmpia Careiului

Planul proiectului prevede înființarea unei tabere de vara pentru copii, pe teren situat în intravilan, având categoria de folosință curți-construcții. Menționăm că pe acest teren există în prezent o construcție REFUGIU TURISTIC, iar prin proiect se dorește doar completarea destinației de agrement a zonei, prin amplasarea casutelor de lemn, respectiv crearea de terenuri de sport și loc de joacă pentru copii, pe timpul verii. Proiectul afectează zona ROSCI0020 Câmpia Careiului, dar, prin activitățile propuse, considerăm că acestea nu vor induce modificări la nivelul acestora.

Suprafața sit = 236.416.000 mp

S plan proiect = 5.189 mp

Procent ocupare sit = 0,002 %

Suprafața ocupată de lucrări, din aria protejată reprezintă un procent de 0,002% din suprafața acesteia

Introducerea de specii alohtone sau modificate genetic (specii care nu apar și care nu au existat nici în trecut în mod natural pe suprafața AP este interzisă.

Prezența și efectivele/suprafețele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP

Tabel 13.3.

Codul si numele ANCP	Denumire stiintifica specie/habitat	Suprafata / populatia	Locatia fata de PP (intersectat da/nu)	Directia geografica si diferenta altitudinala	Starea de conservare	Obiective de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6510 - Fânețe de joasă altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Suprafață habitat - 62,04 ha	Nu. Habitatul este răspândit în mod natural pe teritoriul localității Simian, în estul râului Salcia. Planul PP este situat în vestul râului Salcia.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	favorabilă	menținere a stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6440 - Pajiști aluviale din Cnidion dubii	Suprafață habitat - 255,04 ha	Nu. Habitatul nu a fost identificat în zona PP	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținere a stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6430 - Lizierele ierburilor înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin	Suprafață habitat - 3,7 ha	Nu. Habitatul este reprezentat în aria proiectului prin comunități higrofile și nitrofile de ierburi înalte, de-a lungul cursurilor de apă și lizierelor forestiere. Habitatul nu a fost identificat în zona PP, acesta nu se realizează pe cursuri de apă	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă-rea	menținerea stării de conservare

ROSCI0020 Câmpia Careiului	6410 - Pajiști cu Molinia pe soluri calcarose, turboase sau argiloase Molinion caeruleae	Suprafață habitat - 0,433 ha	Nu. Fragmente de habitat au fost identificate la: Scărișoara Nouă. Habitatul nu a fost identificat in zona PP	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă -rea	îmbunătăți rea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6120 - Pajiști calcaroase din nisipuri xerice	Suprafață habitat - 661,45 ha	Nu. Habitatul nu a fost identificat in zona PP. Nu se cunoaște în ce măsură habitatul 6120* a fost prezent în sit. Se considera că s-a făcut o confuzie între 6120* și 6260* (care de fapt ar fi habitatul prezent în sit) - pajiști panonice pe nisipuri	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătăți rea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	3270 - Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de Chenopodion rubri și Bidention	nu s-a reușit localizarea labitatului.	Nu. Habitat cu vegetație arbustivă slab reprezentată. Primăvara și la începutul verii, acest habitat de maluri nămolose se prezintă fără nici un fel de vegetație. Habitatul nu a fost identificat in zona PP	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătăți rea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	3260 - Cursuri de apă din câmpiile de munte cu vegetația de Ranunculion	nu s-a reușit localizarea labitatului.	Nu. Habitatul nu a fost identificat in zona PP	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	nefavorabilă - inadecvată	menținere a sau îmbunătăți rea stării de conservare

	fluitantis și Callitricho-Batrachian					
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2340* - Dune continentale panonice	Suprafață habitat - 110,8 ha	Nu. Habitatul încadrează dune continentale. Habitatul nu a fost identificat in zona PP	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2190 - Depresiuni umede intradunale	Suprafață habitat - 469.2 ha	Nu. Habitatul încadrează Depresiuni umede ale sistemelor dunale interdunale. Habitatul nu a fost identificat in zona PP	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	Suprafață habitat -2 hectare	Nu. Habitatul nu a fost identificat in zona PP	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	91F0 - Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri Ulmenion minoris	Suprafață habitat -38 de hectare	Nu. Habitatul 91F0 este prezent in sit pe suprafețe reduse, localizat în trupul de pădure Frasin din zona localitatii Urziceni, județul Satu Mare	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020	9110* - Păduri	Suprafață	Nu. Habitatul nu a fost	Conform	nefavorabilă	îmbunătățirea

Câmpia Careiului	stepiee euro-siberiene cu Quercus spp	habitat -948 de hectare	identificat in zona PP	coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	- inadecvată	rea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1335 Spermophilus citellus - popândăul european	Mărime populație - 5000 de indivizi Suprafața habitatului speciei-3409 ha	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona de pajiste.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu	nefavorabilă - inadecvată	îmbunătăți rea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1188 Bombina bombina- buhai de baltă cu burtă roșie	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona umeda.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1220 - Emys orbicularis- țestoasa de apă	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona umeda.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia	1166 - Triturus cristatus-	Nu sunt disponibile	Nu. Specia nu a fost identificata in zona	Conform coordonatelo	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea

Careiului	tritonul cu creastă	informații asupra marinei populației. Trebuie definită în termen de 1 an	PP. specia prefera zona umeda.	r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.		stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1993 Triturus dobrogicus-tritonul cu creastă dobrogean	Nu sunt disponibile informații asupra marinei populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona umeda.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2011 - Umbra krameri-țișănuș	Nu sunt disponibile informații asupra marinei populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona acvatica	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - rea	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6963 Cobitis taenia-zvârlugă	Nu sunt disponibile informații asupra marinei populației. Trebuie definită în	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona acvatica.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - rea	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		termen de 1 an				
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1145 - Misgurnus fossilis- chișcar, țipar	Nu sunt disponibile informații asupra marinei populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona acvatica	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	5339 Rhodeus amarus- boarca	Nu sunt disponibile informații asupra marinei populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona acvatica	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1088 Cerambyx cerdo- croitorul mare al stejarului	Nu sunt disponibile informații asupra marinei populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona umeda.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1052 Euphydryas matura syn. Hypodryas	Nu sunt disponibile informații asupra	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. specia prefera zona umeda.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din	favorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

	matura	marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an		prezentul memoriu.		
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1060 Lycaena dispar- Fluture roșu de mlaștină	Număr indivizi între 5000-10000 / clasă de mărime-clasa 6 Suprafața habitatului speciei- între 10 și 30 ha	Nu. Habitatele favorabile pentru specii sunt pajiștile umede, câmpurile inundate, râurile și malurile lacurilor. Specia nu a fost identificată în zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	favorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1083 Lucanus cervus- Rădașca	Număr indivizi între 10.000-50.000 / clasă de mărime-clasa 7 Suprafața habitatului speciei- Cel puțin	Nu. habitatul potențial favorabil speciei- habitatele forestiere cu stejari de peste 60 de ani. Specia nu a fost identificată în zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		47.670, trebuie atins treptat				
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1059 - Maculinea teleius- Fluturaș albastru cu puncte negre	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an Suprafața habitatului speciei- Intre 5 și 10 ha	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. Habitatele favorabile pentru specii sunt pajiștile umede, câmpurile inundate, râurile și malurile lacurilor.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - rea	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4052 Odontopodism a rubripes- cosașul de munte cu picioare roșii	Număr indivizi intre 5000- 10000 / clasă de mărime- clasa 6 Suprafaț a habitatul ui speciei- între 10 și 20 ha	Nu. Preferă ca și habitate zmeurișurile din lizierele și pădurile zonelor de deal și câmpie. Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4097 Iris aphylla ssp. Hungarica- Iris	Nu sunt disponibile informații	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelo r furnizate în	probabil nefavorabilă	menținerea sau îmbunătățirea stării de

	bărbos, stânjenei	asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an		tabelul 5.1 din prezentul memoriu.		conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4110 - Pulsatilla pratensis ssp. Hungarica- Dediței, sisinei	Mărime populație - 500-1000 lastari Suprafață habitat-0.48 ha	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă - inadecvată	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4081 - Cirsium brachycephalu m- Scai, pălămidă	Mărime populați e -6218 tulpini florifere și 6309 lăstari. Suprafaț ă habitat- 46,48 ha	Nu. Habitatele de magnocaricet (rogozuri înalte), respectiv comunitățile de lizieră cu buruienișuri înalte higrofile (habitatul 6430) pot fi considerate în totalitate habitate potențiale ale speciei Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă -inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4068 - Adenophora lilifolia- Clopulețe	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelo r furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	necunoscuta	îmbunătățirea stării de conservare

		termen de 1 an				
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4098 - Iris humilis ssp. Arenaria- Stânjanel	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Nefavorabilă-rea	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1617 Angelica palustris- Angelică de baltă	Mărime populației -93 tulpini florifere și 125 lăstari. Trebuie definită în termen de 1 an Suprafață habitat-472,3 ha	Nu. Specia nu a fost identificata in zona PP. Habitatele de magnocaricet (rogozuri înalte), habitatele 6410 cu Moinia caerulea, habitatele 6430, respectiv habitatele 6440 pot fi considerate în totalitate habitate potențiale ale speciei	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabilă-inadecvată	îmbunătățirea stării de conservare

ROSCI0020 Câmpia Careiului	1898 Eleocharis carniolica	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. habitatele prielnice speciei - malul mîlos al bălților eutrofe, mlaștini pe periferia apelor stagnante de adâncime mică) Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Necunoscuta	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1428 - Marsilea quadrifolia- Trifoi cu patru foi	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia trăiește în ape stătătoare cu nivelul apei stabil Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Necunoscuta	îmbunătățirea stării de conservare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1516 Aldrovandti vesiculosa- otrățelul bălților	Nu sunt disponibile informații asupra marinii populației. Trebuie definită în termen de 1 an	Nu. Specia trăiește în ape stătătoare Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Necunoscuta	îmbunătățirea stării de conservare

Sursa informațiilor Planul de Management al Sitului Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului; Formular Standard al ROSCI0020 Câmpia Careiului, decizia nr. 11275/CA/18.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSCI0020 Câmpia Careiului

2. ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului se întinde pe o suprafață de 38.351,30 hectare, din care: râuri și lacuri 479,39 ha (1,25%), mlaștini și turbării 605,95 ha (1,58%), pajiști naturale/stepe 88,21 ha (0,23%), culturi 11.716,2 ha (30,55%), pășuni 9.250,33 ha (24,12%), alte terenuri arabile 6.074,85 ha (15,84%), păduri de foioase 7.202,34 ha (18,78%), vii și livezi 2.224,38 ha (5,80%), alte terenuri artificiale 441,04 ha (1,15%), habitate de păduri 256,95 ha (0,67%) conform datelor preluate din formularul standard.

Nisipurile continentale ale Câmpiei Nirului se întind de-a lungul graniei de nord-vest a României deținând o treime din suprafața totală a nisipurilor din ara noastră. Această unitate geomorfologică ocupă extremitatea vestică a județelor Satu Mare și Bihor însumând o suprafață de circa 27.000 ha.

La nord este mărginită de Câmpia Eeidea, la vest de Câmpia Careiului. la sud de Valea Ierului iar la vest de granița de stat româno - maghiar.

La marginea Câmpiei Nirului se întind o serie de localități dintre care unele au vatra ia mică distanță de periferia nisipurilor sau chiar pe acestea: Urziceni, Urziceni - Pdure, Foieni, Ciumeti. Sanislău, Piscolt, Resighea, Curtuiseni. Valea lui Mihai și Simian.

În interiorul Câmpiei Nirului sunt amplasate localitățile: Viiosara, Horea, Scărișoara Nouă și Voivozi.

Relieful Câmpiei Nirului se caracterizează prin prezența șirurilor de dune de nisip cu orientare general NNE-SSV care alternează cu terenuri joase de interdune pe alocuri înmlăștinite.

Rețeaua hidrografică este centrifugă și inconsecventă. Principalele cursuri de apă sunt: pâraurile Berea, Valea Neagră. Horea. Gana și Mouca.

Pe teritoriul nisipurilor există și câteva lacuri însă cu suprafețe restrânse: Simian (artificial), Resighea, Urziceni. Foieni. Sanislău și Scrișoara Nouă.

Dintre mlaștini cele mai întinse se găsesc la: Sanislău (Verme. 80 ha). Ciumeti, Urziceni. Foieni. Scrișoara Nouă și la Curtuișeni. Cuprinde 5 situri separate: Câmpia Nirului. începând de la Șimian (S) și până la Urziceni (N), incluzând păduri de stejar (Foieni, Urziceni) și plantații de salcâm, dune de nisip (Șimian. Curtuișeni, Scrișoara Nouă, Urziceni, etc.), mlaștini de interdune (Scrișoara Nouă, Sanislău. etc.), pe sol nisipos (Șimian, Sanislău, Urziceni etc.). Valea Ierului: Acumularea Albi: Pescăria Moftinu Mic: Lacul Cico și Rezervația de Stârci (Ardea cinerea) din pădurea seculară de stejari de la Săcueni, trupul de pădure TR. Pucioasa.

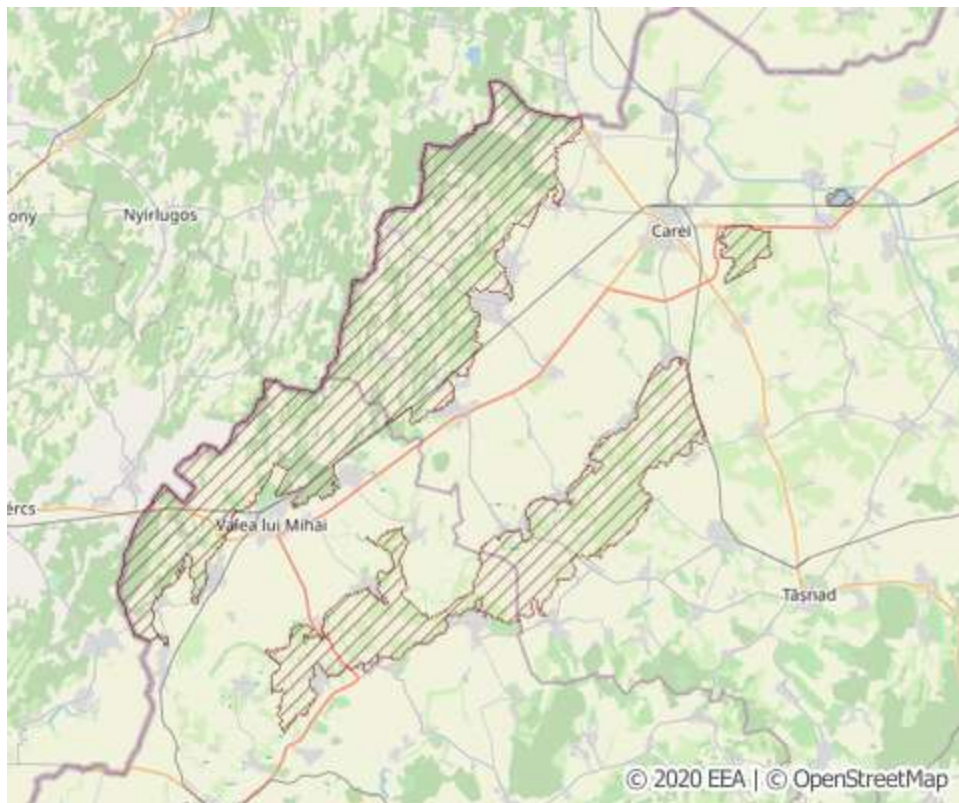
Planul proiectului prevede înființarea unei tabere de vara pentru copii, pe teren situat în intravilan, având categoria de folosința curți-construcții. Menționăm că pe acest teren există în prezent o construcție REFUGIU TURISTIC, iar prin proiect se dorește doar completarea destinației de agrement a zonei, prin amplasarea casutelor de lemn, respectiv crearea de terenuri de sport și loc de joacă pentru copii, pe timpul verii

Proiectul afectează zona ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, dar, prin activitățile propuse, considerăm că acestea nu vor induce modificări la nivelul acestora.

Suprafața sit = 383.513.000 mp

S plan proiect = 5.189 mp

Procent ocupare sit = 0,001 %



Harta ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

Suprafata ocupata de lucrari, din aria protejata reprezinta un procent de 0,001% din suprafata acesteia

Introducerea de specii alohtone sau modificate genetic (specii care nu apar și care nu au existat nici în trecut în mod natural pe suprafața AP este interzisă.

Prezența și efectivele/suprafetele acoperite de specii și habitate de interes comunitar în zona PP

Tabel 13.3.

Codul si numele ANCP	Denumire stiintifica specie/habitat	Suprafata/ populatia	Locatia fata de PP (intersectat da/nu)	Directia geografică si diferenta altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A060 Aythya nyroca- Rață roșie	Număr Indivizi Număr Perechi - cel ptin 15 Suprafața zonelor umede în sit este de 1085 ha.	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. În sezonul de cuibărit este întâlnită cu precădere în zona lacurilor de câmpie, cu vegetație submersă abundentă și care sunt mărginite de brâuri dense de vegetație palustră emergentă - stufăriș, papură și sălcii-. Poate cuibări și în	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			<p>heleșteie piscicole sau în ape salmastre. 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</p> <p>Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA	A029 Ardea purpurea- Stârc roșu	Număr perechi - Mărimea populației este	Nu. Specia este asociata cu	Conform coordonatelor furnizate în	Trebuie decis în termen de 3	menținerea sau imbunatatirea

IERULUI		<p>estimată la 18-30 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de stufăriș- Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini- Cel puțin 606</p>	<p>habitate de stufăriș. Specia are o preferință ridicată pentru stufărișurile întinse asociate zonelor umede, cu ape de mică adâncime și permanente fiind de regulă prezentă în bălțile, lacurile sau heleșteiele cu vegetație palustră bogată</p> <p>Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>	tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A021 Botaurus stellaris- Buhai de baltă	<p>Număr perechi - Mărimea populației este estimată la 15-20 perechi</p> <p>Suprafața</p>	Nu. Specia este asociată cu habitate de stufăriș. Are o puternică preferință	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		<p>habitatelor de stufăriș- Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini- Cel puțin 606</p>	<p>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.</p> <p>Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A081 Circus aeruginosus- Erete de stuf	<p>Număr perechi - Mărimea populației este estimată la 8-10 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de stufăriș- Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața</p>	<p>Nu. Specia este asociată cu habitate de stufăriș. Eretele de stuf este o specie care preferă pentru cuibărit zonele umede cu</p>	<p>Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - FAVORABILA</p>	<p>menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare</p>

		habitatelor de mlaștini- Cel puțin 606	stufărișuri extinse. Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	4026 Egretta garzetta- Egretă mică	Număr perechi - Mărimea populației este estimată la 4-6 perechi Suprafața habitatelor de stufăriș- Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor de mlaștini- Cel puțin 606	Nu. Specia este asociata cu habitate de stufăriș. Preferă zonele mlăștinoase, delte și bălți, cu pâlcuri de copaci necesare cuibăritului. Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A022 Ixobrychus minutus- Ixobrychus minutus	Număr perechi - Mărimea populației este estimată la 30-45 perechi Suprafața habitatelor de	Nu. Specia este asociata cu habitate de stufăriș. Stârcul pitic poate fi observat în	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		<p>stufăriș- Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini- Cel puțin 606</p>	<p>habitate specifice zonelor umede, cu stufăriș și luciu de apă, fiind întâlnit cu predominanță în zone cu multă vegetație higrofilă, precum stuful, Typha sp., trestia, Phragmites sp., sau orice altă vegetație acvatică densă, care formează pâlcuri compacte</p> <p>Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A023 <i>Nycticorax nycticorax</i> - Stârc de	Număr perechi - Mărimea populației este estimată la 35-40	Nu. Specia este asociată cu habitate de	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din	Trebuie decis în termen de 3 ani.	menținerea sau îmbunătățirea stării de

	noapte	<p>perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de stufăriș- Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini- Cel puțin 606</p>	<p>stufăriș.</p> <p>Specia utilizează o gamă foarte variată de zone umede pentru hrănire, preferând mai ales lacurile cu vegetație palustră, cursurile mari de ape, heleșteiele, canalele cu vegetație și apă puțin adâncă, iazurile etc. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>	prezentul memoriu.	CF PM - FAVORABILA	conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A131 Himantopus himantopus- Piciorong	<p>Mărimea populației este estimată la 2-4 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice puțin</p>	<p>Nu. Specia este asociată cu habitate litorale și ripariene. Piciorongul este o</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		<p>adânci habitate litorale, bancuri de nisip, linii de țărm adecvate speciilor - Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini- Cel puțin 606</p>	<p>specie caracteristică zonelor cu ape puțin adânci, apelor interioare și coastelor marine</p> <p>Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A089 Clanga pomarina	<p>Mărimea populației este estimată la 1 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)-9292 ha.</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din</p>	<p>Nu. Specia este asociată cu habitate de păduri. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		această grupă)- 7210 ha				
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A224 Caprimulgus europaeus- Caprimulg	Mărimea populației este estimată la 50-80 perechi Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate de păduri. Specia nu a fost identificata in zona PP. Caprimulgul se întâlnește prin poieni sau pășuni mari și rare cu arbori seculari. Cuibărește în poieni nu prea mari, pe sol lipsit de vegetație, în zone necultivate, păduri, poieni cu arbori bătrâni, plantații de arbori	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			<p>tineri, uneori chiar și pe dune de nisip Zona este antropizată</p>			
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A238 Dendrocopos medius- Ciocănițoare de stejar</p>	<p>Mărimea populației este estimată la 10-15 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate de păduri. Este o specie care se găsește în păduri cu exemplare mature de stejari, carpeni, ulmi și fagi bătrâni și un amestec de zone deschise, pajiști și desișuri, dar poate fi observată și în parcuri mai mari cu arbori bătrâni. Specia nu a fost identificata in zona PP.</p>	<p>Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - FAVORABILA</p>	<p>menținerea sau imbunatatirea stării de conservare</p>

			Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	4429 Dendrocopos syriacus- Ciocănițoare de grădină	Mărimea populației este estimată la 60-70 perechi Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha	Nu. Specia este asociată cu habitate de păduri. Prezintă în păduri, parcuri, ferme, pășuni împădurite sau grădini. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A236 <i>Dryocopus</i> <i>marçius</i> - Ciocănițoare neagră	Mărimea populației este estimată la 4-6 perechi Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha	Nu. Specia este asociată cu habitate de păduri. Preferă corpuri mari de pădure, în special de amestec, fag și brad sau fag pur, dar, de asemenea, de zădă, pin, molid și	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			<p>alte specii de foioase sau conifere. De asemenea, apare în corpuri de pădure mici dar nu mai departe de 4 km de pădurile mari</p> <p>Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A092 Hieraaetus pennatus- Acvilă pitică	<p>Mărimea populației este estimată la 1 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate de păduri. În România cuibărește local în zone împădurite învecinate cu zone umede sau/și agricole, unde preferă</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - FAVORABILA</p>	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			pădurile de amestec, nu foarte dese, care să îi confere vizibilitate ridicată Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A073 Milvus migrans-Gaie neagră	Mărimea populației este estimată la 1-2 perechi Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha	Nu. Specia este asociată cu habitate de păduri. Preferă pădurile bătrâne de foioase de la câmpie și deal, mai ales arboretele de luncă - plop, frasin sau stejari-, situate în apropierea apelor curgătoare sau stătătoare	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A072 Pernis apivorus- Viespar	Mărimea populației este estimată la 5-7 perechi Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate de păduri. Viesparul este o specie caracteristică pădurilor de foioase cu poieni, aflate pe soluri ușoare și uscate, în care poate săpa ușor după hrană Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A234 Picus canus- Ghionoaie sură	Mărimea populației este estimată la 1-2 perechi	Nu. Specia este asociata cu habitate de păduri.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul	Trebuie decis în termen de 3 ani.	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)- 7210 ha	Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată	memoriu.	CF PM - FAVORABILA	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A255 Anthus campestris- Fâșă de câmp	Mărimea populației este estimată la 100-200 perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Habitatul zonelor de cuibărire este diversificat, de la terenuri arabile nisipoase și pe maluri, zone costiere, albiile râurilor secate, margini de drumuri, podgorii și dealuri uscate,	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			precum și habitate artificiale cum sunt carierele. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A133 Burhinus oediconemus- pasărea ogorului	Mărimea populației este estimată la 10-15 perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Pasărea ogorului este o specie caracteristică zonelor deschise de stepă, pășunilor și culturilor agricole. Cuibărește pe sol, fără sau cu puțină vegetație - terenuri	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani.	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			necultivate, uscate, pajiști pietroase, zone stepice Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A031 Ciconia ciconia- Barză albă	Mărimea populației este estimată la 110-130 perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Barza albă este o specie asociată cu zonele deschise, în general umede de unde își poate procura cu ușurință hrana. Astfel poate fi întâlnită în apropierea	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			<p>habitatelor avatice, pășuni, fânețe, culturi agricole, mlaștini etc. Cuibărește pe un număr mare de construcții umane. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A084 Circus pygargus- Erete sur	<p>Mărimea populației este estimată la 4-6 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha</p>	<p>Nu. Specia este asociată cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Eretele sur este o specie caracteristică zonelor deschise, stepelor uscate, terenurilor</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORAB ILA-REA</p>	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			agricole din preajma râurilor, lacurilor sau a mărilor Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A231 Coracias garrulus- Dumbrăveancă	Mărimea populației este estimată la 30-35 perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Nu este o pasăre dependentă de cursurile de apă, dar se folosește de arborii de pe marginea acestora sau de liniile de copaci care traversează stepele pentru cuibărire. Favorizează	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			<p>pădurile bătrâne deschise de stejari, cu multe scorburi și luminișuri. Cuibărește și în parcuri, alee, livezi bătrâne, câmpii întinse cu grupuri de copaci bătrâni</p> <p>Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A122 Crex crex- Cristel de câmp	<p>Mărimea populației este estimată la 30-50 perechi</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Cristelul de câmp, preferă zonele deschise sau</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORABILA-REA</p>	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		tufăriș- 929 ha	semi deschise, culturile agricole, fânețele, preponderent umede cu iarbă nu mai înaltă decât înălțimea. Este o specie cu frecvență ridicată în zonele unde agricultura se practică în mod sustenabil. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A097 Falco vespertinus- Vânturel de seară	Mărimea populației este estimată la 10-12 perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha	Nu. Specia este asociată cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Specie tipică de	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha	câmpie, care preferă zonele deschise ce alternează cu pâlcuri de copaci din habitatele de stepă și silvostepă Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A338 Lanius collurio-Sfrâncioc roșiatic	Mărimea populației este estimată la 1200-1400 perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști- 9292 ha Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Sfranciocul roșiatic este caracteristic zonelor agricole deschise și de pășune. Preferă terenurile însorite, calde,	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			uscate, înalte și ușor înclinate cu tufişuri împrăştiate, arbuşti sau arbori mici care servesc drept suport pentru vânătoare. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată.			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A339 Lanius minor- Sfrâncioc cu fruntea neagră	Mărimea populaţiei este estimată la 120-150 perechi Suprafaţa habitatelor terestre deschise pajişti- 9292 ha Suprafaţa habitatelor cu vegetaţie de tufăriş- 929 ha	Nu. Specia este asociată cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Cuibăreşte în regiuni deschise cu copaci izolaţi și tufişuri. Specia nu a fost identificată în zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menţinerea sau îmbunătăţirea stării de conservare

			Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A055 Anus querquedula- Rață cârâitoare	Mărimea populației este estimată la 10-20 perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Preferă apele de mici dimensiuni, terenurile inundate și lacuri mici cu vegetație emergentă bogată Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A041 Anser albifrons- Gârliță mare	Mărimea populației este estimată la 1200- 1800 indivizi in migratie Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Cuibărește în zone deschise de tundră, mlaștini bogate în	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		habitatelor de mlaștini-606 ha	vegetație, lacuri și lagune Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A036 Cygnus olor- Lebedă de vară	Mărimea populației este estimată la 0-2 indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociată cu habitate acvatice deschise. Este o specie cu preferințe ridicate pentru zonele umede, întinse, cu vegetație emergentă bogată, stufărișuri, dar și lacuri cu suprafețe mari, libere sau heleșteie, bălți în luncile râurilor, brațe	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			moarte, lagune etc. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A179 Larus ridibundus- Pescăruș râzător	Mărimea populației este estimată la 60-90 indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Preferă zonele umede superficiale, inundate temporar, cu vegetație înaltă. Alcătuiește colonii pe malul lacurilor, lagunelor, râurilor lent curgătoare, în delte, estuare și mlaștini cu mobile, dar pot cuibări în zonele ridicate ale	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			mlaștinilor sărate, pe dune și insule în apropierea coastelor Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A048 Tadorna tadorna- Călifar alb	Mărimea populației este estimată la 0-8 indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Această specie arată o preferință pentru habitatele saline, țărmurile nămolose sau nisipoase de râuri sau de mare și poate fi întâlnită pe lacurile interioare sau de coastă. În	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			<p>perioadele de migrație folosește și habitatele acvatice de apă dulce, râuri, lacuri sau mlaștini</p> <p>Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată</p>			
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A004 Tachybaptus ruficollis- Corcodel mic</p>	<p>Mărimea populației este estimată la 30-50 indivizi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Habitatetele propice pentru corcodelul mic includ lacuri mici, heleșteie, golfuri ale zonelor cu luciu mare de apă, dar care au malurile acoperite de vegetație,</p>	<p>Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORAB ILA-REA</p>	<p>menținerea sau imbunatatirea stării de conservare</p>

			lacuri alcaline sau saline și de acumulare, râuri încet curgătoare, canale, meandre inundate, lagune costiere, zone inundabile sezoniere, mlaștini, lacuri din balastiere și chiar culturi de orez Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A054 Anas acuta-Rață sulițar	Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Specia nu a fost identificata in zona PP. În perioada	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	de cuibărit, această specie preferă habitatele continentale acvatice, cu apă dulce sau sărată de mică adâncime care sunt deschise și situate în zone de joasă altitudine de pajiște, tundră sau stepă. În perioada de iernare specia staționează în zone costiere, delte, estuare, terenuri inundate, lagune și lacuri care au în apropiere terenuri agricole.			
--	--	--	--	--	--	--

			Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A056 Anas clypeata-Rață lingurar	Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A052 Anas crecca-Rață mică	Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A050 Anas penelope- Rață fluierătoare	Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM -	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		<p>Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>Cuibărește în zone acvatice de mică adâncime deschise, bogate în vegetație submersă și natantă. De regulă evită habitatele acvatice împrejmuite de vegetație înaltă și densă -stuf și papură-. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată</p>		NEFAVORAB ILA-REA	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A051 Anas strepera-Rață pestriță	<p>Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha</p> <p>Suprafața</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Poate fi întâlnită în canale, iazuri sau lacuri. larna poate fi</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORAB ILA-REA</p>	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		habitatelor de mlaștini-606 ha	întâlnită și pe lacuri de acumulare sau terenuri inundate, evitând însă habitatele cu apă sărată. Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A043 Anser anser-Gâscă de vară	Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Cuibărește în apropierea cursurilor de apă, lângă mlaștini, câmpii inundate, zone acvatice cu stufăriș, delte, lacuri și estuare, amplasate	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			<p>în apropierea zonelor preferate pentru hrănire: pajiști sau terenuri cultivate</p> <p>Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A059 Aythya ferina- Rață cu cap castaniu	<p>Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Preferă lacurile dulci sau salmastre care au suprafețe mai extinse -câteva hectare-, cu adâncime cuprinsă între 1,5 și 2 metri, bogate în vegetație</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORABILĂ-REA</p>	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			submergent ă și care să fie înconjurate de zone dense de stuf și vegetație palustră întâ Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A061 Aythya fuligula- Rață moțată	Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Pentru cuibărit preferă o gamă largă de lacuri, începând cu cele eutrofe cu adâncimi mici până la lacuri mai adânci cu un procent mic de vegetație	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			<p>palustră. Poate cuibări pe lacuri de acumulare, în lacuri ornamentale din parcurile orașelor etc. În afara sezonului de cuibărit poate fi întâlnită într-o gamă largă de habitate acvatice, totuși, prezintă o înclinație pentru cele cu adâncimi mai mari, până în 15 - 20 de m. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA	A005 Podiceps cristatus- Corcodel mare	Mărimea populației Trebuie definită	Nu. Specia este asociată cu	Conform coordonatelor furnizate în	Trebuie decis în termen de 3	menținerea sau îmbunătățirea

IERULUI		<p>în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>habitate acvatice deschise. Este o specie parțial migratoare, care cuibărește într-o mare varietate de tipuri de habitate acvatice, cum sunt lacurile cu apă dulce sau salmastră cu vegetație emersă și submerse abundentă, preferând și apele eutrofizate și pe cele nonacide, care au substrat mâlos sau nisipos și maluri mai mult sau mai puțin abrupte</p>	tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	ani. CF PM - NEFAVORABILA-REA	stării de conservare
---------	--	--	--	------------------------------------	----------------------------------	----------------------

			Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A070 Mergus merganser- Fereștraș mare	Mărimea populației Trebuie definită în termen de 3 ani Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. În migrație și pe timpul iernii poate fi întâlnită prepondere nt în zone umede cu apă dulce, precum cursuri de râuri, lacuri naturale sau lacuri de acumulare Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A459 Larus cacchinnans	Mărimea populației Trebuie definită în	Nu. Specia este asociata cu habitate	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din	Trebuie decis în termen de 3 ani.	menținerea sau imbunatatirea stării de

		<p>termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>acvatice deschise. Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată</p>	<p>prezentul memoriu.</p>	<p>CF PM - NEFAVORABILA-REA</p>	<p>conservare</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A182 Larus canus- Pescăruș sur</p>	<p>Mărirea populației Trebuie definită în termen de 3 ani</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise- 479 ha</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate acvatice deschise. Apare mai frecvent pe bălți, lacuri, în zone deschise, mai departe de apă sau chiar și pe terenuri arabile Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este antropizată</p>	<p>Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORABILA-REA</p>	<p>menținerea sau imbunatatirea stării de conservare</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A163 Tringa stagnatilis- Fluierar de lac</p>	<p>Mărirea populației- Mărirea populației este</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate</p>	<p>Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p>	<p>menținerea sau imbunatatirea stării de</p>

		<p>estimată la 5-15 indivizi.</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată- Nu sunt disponibile informații despre acest tip de habitat în sit</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>litorale și ripariene. Cuibărește în mlaștini joase cu iarbă, dar și în stepă sau în ariile deschise din turbăriile din taiga. În pasaj este întâlnit în habitatele acvatice cu apă foarte mică, mlaștini, turbării etc. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>	<p>prezentul memoriu.</p>	<p>CF PM - NEFAVORABILA-REA</p>	<p>conservare</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A162 Tringa totanus- Fluierar cu picioare roșii</p>	<p>Mărimea populației- Mărimea populației este estimată la 8-16 indivizi.</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și</p>	<p>Nu. Specia este asociată cu habitatele litorale și ripariene. În sezonul de cuibărit preferă zonele de coastă</p>	<p>Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - FAVORABILA</p>	<p>menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare</p>

		<p>vegetație slab dezvoltată- Nu sunt disponibile informații despre acest tip de habitat în sit</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>măștinoase, pajiștile umede și mlaștinile ierboase. În pasaj se găsește frecvent în pajiști inundate și pe malurile lutoase ale râurilor și lacurilor. În timpul iernii fluierarul cu picioare roșii este găsit preponderent în zona de coastă, ocupând plaje pietroase, nisipoase ori măloase, mlaștini sărate, lagune și estuare. Specia nu a fost identificata în zona PP. Zona este</p>			
--	--	---	--	--	--	--

			antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A158 Numenius phaeopus- Culic mic	Mărimea populației- Trebuie definita în termen de 3 ani. Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată- Nu sunt disponibile informații despre acest tip de habitat în sit Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate litorale și ripariene. Cuibărește în turbăriile din taiga, pe versanții montani, dincolo de limita arborilor, în tundră. În pasaj poate fi observat în habitate costiere, mlaștini etc. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A161 Tringa erythropus- Fluierar negru	Mărimea populației- Trebuie definita în termen de 3 ani. Suprafața habitatelor	Nu. Specia este asociata cu habitate litorale și ripariene. Cuibărește în zonele	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORAB ILA-REA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		<p>acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată- Nu sunt disponibile informații despre acest tip de habitat în sit</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha</p>	<p>deschise din taigaua arcctică, în apropierea turbăriilor sau mlaștinilor, și în tundră. În pasaj pot fi observați pe mlaștinile interne sau costiere</p> <p>Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată</p>			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A164 Tringa nebularia- Fluierar cu picioare verzi	<p>Mărimea populației- Trebuie definită în termen de 3 ani.</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată- Nu sunt disponibile informații despre acest tip de habitat în sit</p>	<p>Nu. Specia este asociată cu habitate litorale și ripariene. Preferă habitatele cu apă foarte mică, mlaștinile, uneori și malurile mâloase</p> <p>Specia nu a fost</p>	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORAB ILA-REA</p>	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

		Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	identificata în zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	Al65 Tringa ochropus- Fluierar de zăvoi	Mărimea populației- Trebuie definita în termen de 3 ani. Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată- Nu sunt disponibile informații despre acest tip de habitat în sit Suprafața habitatelor de mlaștini-606 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate litorale și ripariene. În timpul sezonului de cuibărit preferă zonele umede din pădurile de pin, molid sau arin, care au mlaștini și mulți copaci morți căzuți, în general din vecinătatea unor râuri, pâraie, mlaștini, iazuri sau lacuri Specia nu a fost identificata in zona PP.	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABILA-REA	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A260 Motacilla flava- Codobatură galbenă	Mărimea populației- Trebuie definita în termen de 3 ani. Suprafața habitatelor terestre deschise-9292 ha Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha	Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Trăiește în habitate deschise, precum pășuni, fânațe, terenuri arabile, mlăștini, apare și în zonele defrișate Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A099 Falco subbuteo- Șoimul rândunelelor	Mărimea populației este estimată la 10-30 indivizi. Suprafața habitatelor terestre	Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole).	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

		<p>deschise-9292 ha</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha</p>	<p>Trăiește în zone deschise, joase, cu pâlcuri de copaci și vegetație, deseori în apropiere de ape</p> <p>Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată</p>			
<p>ROSPA0016</p> <p>CAMPIA</p> <p>NIRULUI-VALEA</p> <p>IERULUI</p>	<p>A214 Otus</p> <p>scops-Ciuș</p>	<p>Mărimea populației- Trebuie definita în termen de 3 ani.</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise-9292 ha</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș- 929 ha</p>	<p>Nu. Specia este asociata cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Cuibărește în zonele de câmpie și de deal, încălzite și aride, la altitudini mai joase</p> <p>Specia nu a fost identificata in zona PP.</p>	<p>Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - FAVORABILA</p>	<p>menținerea sau imbunatatirea stării de conservare</p>

			Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A089 Aquila pomarina- Acvilă țipătoare mică	Mărimea populației - 0-1 perechi	Nu. Acvila țipătoare mică este o specie caracteristică zonelor împădurite situate în apropierea teritoriilor deschise cum sunt pajiștile, terenurile agricole și pășunile umede. Specia nu a fost identificata in zona PP. Acvila țipătoare mică este întâlnită în sit doar accidental în zonele împădurite și apropierea acestora. Vânează în habitate deschise	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Favorabila	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A028 Ardea cinerea- Stârcul cenușiu	Mărimea populației - 40-50 perechi cuibăritoare în colonia de stârci din Rezervația Naturală Pădurea de la Urziceni.	Nu. Este o specie caracteristic ă unei varietăți mari de habitate ce includ ape dulci -lacuri mari, heleșteie, râuri și alte cursuri de apă etc.- respectiv și arbori, utilizând arborii mai frecvent decât alte specii de stârci. Se hrănește pe malurile lacurilor, heleșteielor , pe canale, în pajiști inundate etc. și cuibărește cel mai frecvent în coronament	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	Favorabila	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			ul copacilor.			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A459 Larus cachinnans- Pescăruș pontic	Mărimea populației- 200- 300 indivizi	Nu. Cuibărește în zona lacurilor împrejurate de stufărișuri întinse din regiunile de stepă și semideșert, pe lacuri de acumulare, râuri și pe insulele râurilor cu vegetație scurtă cu iarbă și tufișuri. Specia nu a fost identificata in zona PP. Observată doar la lacurile de la Moftinu Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	nefavorabil a-rea	imbunatatirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A088 Buteo lagopus- Șorecar încălțat	Mărimea populației - Specia nu a fost identificată în situl ROSPA0016,	Nu. preferă în mai mare măsură terenuri deschise, cu	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul	favorabila	mentinerea sau imbunatatirea stării de conservare

		dar nu putem exclude prezența acesteia	vegetație joasă, favorabilă speciilor-pradă. Iernează în regiuni temperate, în zone deschise, deseori pe terenuri agricole. Specia nu a fost identificată în zona PP. Zona este antropizată	memoriu.		
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A085 Accipiter gentilis- Uliu porumbar	Mărimea populației - Specie cuibăritoare în partea vestică a sitului -Câmpia Nirului-. Din partea estică - Valea Ierului- lipsește din motivul lipsei locurilor de cuibărire -păduri-	Nu. Habitatele favorabile pentru cuibărit sunt pâlcurile de pădure din zona colinară, cu copaci bătrâni de rășinoase, intercalate de poieni mari și spații	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	favorabila	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			deschise adiacente în care vânează de preferință Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A221 Asio otus- Cuif de pădure	Mărimea populației - Specie răspândită, cu precădere în patea de est a sitului.	Nu. Cuibărește în păduri, în apropierea terenurilor arabile sau în cuiburi abandonate de corvide de-a lungul aliniamentel or de arbori și tufe, în parcuri sau plantații, precum și în livezi bătrâne, cimitire cu copaci și tufe, în alte zone împădurite din localități	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	favorabila	menținerea sau imbunatatirea stării de conservare

			sau de la marginea acestora. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A213 Tyto alba- Strigă	Mărimea populației -20-50 perechi	Nu. În România se întâlnește de obicei în preajma fermelor, a caselor părăsite, a turnurilor de biserică din zonele de câmpie. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	favorabila	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A154 Gallinago media- Becațină mare	Mărimea populației -1-4 indivizi	Nu. Becatina mare este o specie caracteristic a zonelor deschise de pășune din regiunea	Conform coordonatelor furnizate în tabelul 5.1 din prezentul memoriu.	favorabila	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare

			arctica. Specia nu a fost identificata in zona PP. Zona este antropizată			
--	--	--	--	--	--	--

Sursa informațiilor Planul de Management al Sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI; Formular Standard al ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, Nota nr. 11286/CA/18.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbalice , de siguranță a populație și investițiilor din ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

d) se va preciza dacă proiectul propus nu are legătură directă cu sau nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar;

Proiectul propus nu este necesar pentru managementul conservării ariei naturale protejate de interes comunitar și ține seama de obiectivele de conservare ale biodiversității stabilite.

Realizarea lucrărilor de înființare a taberei de vară pentru copii din intravilanul localității nu va afecta starea de conservare a speciilor pentru a căror protecție au fost desemnate Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI.

Lucrările propuse, nu se realizează în vecinătatea albiei râurilor, nu vor fi realizate în cadrul albiei minore sau majore a râului, nu se va modifica sub nicio formă regimul de curgere al râului, adâncimea apei sau caracteristicile fizico-chimice ale acestuia

Lucrările nu presupun tăieri de arbori, acestea realizându-se pe un amplasament existent, categoria de folosință „curti-construcții”, amplasamentul studiat fiind antropizat.

Toate lucrările prevăzute în cadrul acestei propuneri de proiect se vor realiza cu respectarea obiectivelor de conservare pentru speciile și habitatele din Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI: menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare a habitatelor și speciilor.

Lucrările de construcție nu vor fi realizate în perioada 01 martie-15 mai și 01 octombrie-30 noiembrie (perioada de reproducere a speciilor pentru a căror protecție a fost desemnată aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI).

Realizarea proiectului propus în toate etapele operaționale specifice acestui proiect vor îndeplini în totalitate condițiile impuse prin avizele custodelui ariei naturale protejate pe teritoriul cărora se situează.

e) se va estima impactul potențial al proiectului asupra speciilor și habitatelor din aria naturală protejată de interes comunitar;

Estimarea și motivarea impactului potențial al proiectului propus asupra speciilor din Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI și aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, s-a realizat prin completarea coloanelor 1-21 ale tabelului din Anexa nr. 3C (tabelul de evaluare a impactului), bazându-ne pe aspectele prezentate în „Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar” și face parte integrantă din această documentație

13.E.1. Identificarea tuturor intervențiilor PP, ale efectelor generate de acesta și a formelor de impact generate asupra ANPIC :

Tabel 13.4 - Identificarea relațiilor cauză-efecte-impacturi:

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 efectuate
Organizare de santier	Nu există organizări de	Nu este cazul	Nu există impact	Nu este cazul	Organizarea de santier nu se va realiza în Siturile

	șantier in sit				Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI si aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI
Etapa de execuție □ lucrări pregătitoare; □ lucrări de bază; □ lucrări de finisare.	Zgomot	> 50 dB(A)	Perturbare temporara, termen scurt (Se va resimți o amplificare a zgomotului în zonă, dar fără a depăși limitele admise de legislația specifică)	100 m Impactul este Nesemnificativ Local, la nivelul amplasamentului proiectului, de scurtă durată, temporar. În general, speciile de păsări, mamifere au o mobilitate ridicată și se pot retrage ușor din calea surselor de stres.	Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI si aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI
	Calitate aer	Impactul asupra aerului generat de executarea proiectului analizat este temporar și reversibil și se manifestă numai în amplasamentul proiectului și până la 100 m de limita acestuia, fără a afecta calitatea aerului din zonele rezidențiale sau din ariile protejate Utilajele folosite (budoexcavatoare) respecta nivelul de noxe reglementat.	Perturbare temporară, termen scurt	Amplasamentul studiat Păstrează limita cadastala existentă; calitatea aerului va fi afectată temporar pe perioada funcționării utilajelor folosite de constructor. Impactul este nesemnificativ	
Etapa de funcționare	NU produce modificări fizice la nivelul PP Efectul generat este nul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Siturile Natura 2000 ROSCI0020 CAMPIA CAREIULUI si aria de protecție specială avifaunistică ROSPA0016 CAMPIA

					NIRULUI-VALEA IERULUI
--	--	--	--	--	--------------------------

13.E.2. Lista habitatelor, speciilor și a parametrilor acestora potențial afectați de implementarea proiectului/planului

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

Denumire ANPIC	specie/habitat	Parametru afectat	Țintă parametru	Starea de conservare	Forma de impact	Semnificatia impactului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6510 - Fânețe de joasă altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Suprafață habitat	Cel puțin 62,04	favorabilă	Nu se fragmentează habitate. Amplasamentul planului propus, intersectează situl, pe o suprafață de 5189 mp fără însă să afecteze suprafețe noi față de cele afectate până în prezent funcționarea clădirilor existente	nesemnificativ
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6440 - Pajiști aluviale din Cnidion dubii	Suprafață habitat	Cel puțin 255	nefavorabilă - inadecvată	Nu se fragmentează habitate. Amplasamentul planului propus, intersectează situl, pe o suprafață de 5189 mp fără	nesemnificativ

					insa a afecta suprafete noi fata de cele afectate pana in prezent functionarea cladirilor existente	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6430 - Liziere ele ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin	Suprafață habitat	Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă-rea	Nu se fragmeneaza habitate. Amplasament ul planului propus, intersectează situl, pe o suprafata de 5189 mp fara insa a afecta suprafete noi fata de cele afectate pana in prezent functionarea cladirilor existente	nesemnificati v
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6410 - Pajiști cu Molinia pe soluri calcarose, turboase sau argiloase Molinion caeruleae	Suprafață habitat	Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă- rea	Nu se fragmeneaza habitate. Amplasament ul planului propus, intersectează situl, pe o	nesemnificati v

					suprafata de 5189 mp fara inasa a afecta suprafete noi fata de cele afectate pana in prezent functionarea cladirilor existente	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6120 - Pajiști calcaroase din nisipuri xerice	Suprafață habitat	Cel puțin 661,5	nefavorabilă-inadecvată	Nu se fragmentează habitate. Amplasamentul planului propus, intersectează situl, pe o suprafață de 5189 mp fara inasa a afecta suprafete noi fata de cele afectate pana in prezent functionarea cladirilor existente	nesemnificativ
ROSCI0020 Câmpia Careiului	3270 - Râuri cu maluri nămolose cu vegetație de Chenopodium rubri și	Suprafață habitat	Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă-inadecvată	Nu se fragmentează habitate. Amplasamentul planului propus,	nesemnificativ

	Bidention				intersectează situl, pe o suprafata de 5189 mp fara insa a afecta suprafete noi fata de cele afectate pana in prezent functionarea cladirilor existente	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	3260 - Cursuri de apă din câmpiile de munte cu vegetația de Ranunculion fluitantis și Callitricho- Batrachian	Suprafață habitat	Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă- inadecvată	Nu se fragmeneaza habitate. Amplasament ul planului propus, intersectează situl, pe o suprafata de 5189 mp fara insa a afecta suprafete noi fata de cele afectate pana in prezent functionarea cladirilor existente	nesemnificati v
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2340* - Dune continentale panonice	Suprafață habitat	Cel puțin 110,8	nefavorabilă- inadecvată	Nu se fragmeneaza habitate. Amplasament	nesemnificati v

					ul planului propus, intersectează situl, pe o suprafața de 5189 mp fara însă a afecta suprafețe noi fata de cele afectate pana în prezent functionarea cladirilor existente	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2190 - Depresiuni umede intradunale	Suprafață habitat	Cel puțin 469,2	nefavorabilă- inadecvată	Nu se fragmeneaza habitate. Amplasament ul planului propus, intersectează situl, pe o suprafața de 5189 mp fara însă a afecta suprafețe noi fata de cele afectate pana în prezent functionarea cladirilor existente	nesemnificati v
ROSCI0020 Câmpia	92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și	Suprafață habitat	Trebuie definită în	nefavorabilă- inadecvată	Nu se fragmeneaza	nesemnificati v

Careiului	Populus alba		termen de 1 an		habitate. Amplasamentul planului propus, intersectează situl, pe o suprafață de 5189 mp fără însă a afecta suprafețe noi față de cele afectate până în prezent funcționarea clădirilor existente	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	91F0 - Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri Ulmenion minoris	Suprafață habitat	Cel puțin 38	nefavorabilă-inadecvată	Nu se fragmentează habitatele. Amplasamentul planului propus, intersectează situl, pe o suprafață de 5189 mp fără însă a afecta suprafețe noi față de cele afectate până în prezent funcționarea clădirilor existente	nesemnificativ

ROSCI0020 Câmpia Careiului	9110* - Păduri stepice euro- siberiene cu Quercus spp	Suprafață habitat	Cel puțin 1100	nefavorabilă- inadecvată	Nu se fragmeneaza habitate. Amplasament ul planului propus, intersectează situl, pe o suprafata de 5189 mp fara insa a afecta suprafete noi fata de cele afectate pana in prezent functionarea cladirilor existente	nesemnificati v
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1335 Spermophilus citellus - popândăul european	Mărime Populație- Număr indivizi / clasă de mărime Densitate Populație- Număr vizuini / ha Suprafața habitatului speciei Înălțimea vegetației	Cei puțin 5000 Cel puțin 16 vara Cel puțin 59 toamna Cel puțin 3409 Cel mult 10 cm	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti- constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei.	Nesemnificati v.

		ierboase			Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1188 Bombina bombina- buhai de baltă cu burtă roșie	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit- Densitate habitatelor de reproducere 10 m2 corp de apă adâncă de max. 40 cm- Număr habitate de reproducere / km2	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Cel puțin 4 / km2	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curți-construcții, astfel ca se poate aprecia că nu apar perturbări în ciclul de viață al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificativ.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1220 - Emys orbicularis- țestoasa de apă	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit-	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință	Nesemnificativ.

		Suprafața și tendința habitatelor cu vegetație naturală adecvată speciei	an Trebuie definită în termen de 1 an		curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1166 - Triturus cristatus- tritonul cu creastă	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit- Densitate habitatelor de reproducere 10 m2 corp de apă adâncă de max. 40 cm- Număr habitate de reproducere / km2	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	necunoscută	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează	Nesemnificati v.

					harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1993 Triturus dobrogius- tritonul cu creastă dobrogean	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit- Densitate habitatelor de reproducere 10 m2 corp de apă adâncă de max. 40 cm- Număr habitate de reproducere / km2	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	necunoscută	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbări în ciclul de viață al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificativ.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2011 - Umbra krameri- țigănuș	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă- rea	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se	Nesemnificativ.

					poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6963 Cobitis taenia- zvârlugă	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Lungimea vegetației ripariene naturale pe maluri Gradul de fragmentare longitudinală	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă- rea	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti- constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificati v.

ROSCI0020 Câmpia Careiului	1145 - Misgurnus fossilis- chișcar, țipar	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Lungimea Suprafața habitatelor acvatice adevate speciei Gradul de fragmentare	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an 0	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari în ciclul de viață al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificati v.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	5339 Rhodeus amarus- boarca	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Lungimea Suprafața habitatelor acvatice	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	necunoscută	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se poate aprecia ca nu apar	Nesemnificati v.

		adevate speciei Gradul de fragmentare	0		perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1088 Cerambyx cerdo-croitorul mare al stejarului	Mărimea Populației-Număr Indivizi Densitate populație Suprafața habitatului speciei Arbori veterani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	- Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă-inadecvată	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificati v.

ROSCI0020 Câmpia Careiului	1052 Euphydryas matura syn. Hypodryas matura	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Suprafața habitatului speciei	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	favorabilă	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari în ciclul de viață al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificati v.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1060 Lycaena dispar- Fluture roșu de mlaștină	Mărimea Populației- Număr Indivizi/ clasă de mărime Densitate populație Suprafața habitatului	5.000- 10.000 / clasa 6 Trebuie definită în termen de 2 an Cel puțin 30 ha	favorabilă	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se poate aprecia ca nu apar	Nesemnificati v.

		speciei înălțimea vegetației pe pajiști cu planta gază în perioadele cruciale pentru specie (Rumex sp. între lunile mai-august)	Cel puțin 40 cm		perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1083 Lucanus cervus- Rădașca	Mărimea Populației- Număr Indivizi/ clasă de mărime Densitate populație Suprafața habitatului speciei	10.000- 50.000 / clasa 7 Trebuie definită în termen de 2 an Cel puțin 47.670, , trebuie atins treptat	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti- constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificati v.

ROSCI0020 Câmpia Careiului	1059 - Maculinea teleius- Fluturaș albastru cu puncte negre	Mărime populație -Număr indivizi / clasă de mărime Densitate populație Suprafața habitatului speciei Înălțimea vegetației pe pajiști cu planta gază	Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an Cel puțin 10 ha Cel puțin 40 cm	nefavorabilă- rea	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari în ciclul de viață al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificati v.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4052 Odontopodism a rubripes- cosașul de munte cu picioare roșii	Mărime populație -Număr indivizi / clasă de mărime Densitate populație Suprafața habitatului speciei	5.000- 10.000/ clasa 6 Trebuie definită în termen de 1 an Trebuie definită în termen de 1 an	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curti- construcții, astfel ca se poate aprecia ca nu apar	Nesemnificati v.

		înălțimea vegetației cu planta gazdă	Cel puțin 40 cm		perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4097 Iris aphylla ssp. Hungarica- Iris bărbos, stânjenel	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Va fi definită în termen de 1 an	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificati v.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4110 - Pulsatilla pratensis ssp.	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de	Va fi definită în termen de 1 an	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se deruleaza in intravilanul	Nesemnificati v.

	Hungarica-Dediței, sisinei	mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an		localitatii, pe teren categoria de folosinta curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4081 - Cirsium brachycephalu m- Scaj, pălămidă	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Va fi definită în termen de 1 an	nefavorabilă-inadecvată	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al	Nesemnificati v.

					speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4068 - Adenophora lilifolia- Clopulețe	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Va fi definită în termen de 1 an	necunoscuta	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curți-constructii, astfel ca se poate aprecia că nu apar perturbări în ciclul de viață al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificativ.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4098 - Iris humilis ssp. Arenaria- Stânjenel	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Va fi definită în	Nefavorabilă-rea	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de	Nesemnificativ.

			termen de 1 an		folosinta curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1617 Angelica palustris- Angelică de baltă	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Cel puțin 472,3 ha	nefavorabilă- inadecvată	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu	Nesemnificati v.

					intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1898 Eleocharis carniolica	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Va fi definită în termen de 1 an	Necunoscuta	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curți-constructii, astfel ca se poate aprecia că nu apar perturbări în ciclul de viață al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	Nesemnificativ.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1428 - Marsilea quadrifolia- Trifoi cu patru foi	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Va fi definită în termen de 1 an	Necunoscuta	Proiectul se derulează în intravilanul localității, pe teren categoria de folosință curți-constructii,	Nesemnificativ.

					astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a habitatului	
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1516 Aldrovanda vesiculosa- otrățelul bălților	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Va fi definită în termen de 1 an Va fi definită în termen de 1 an	Necunoscuta	Proiectul se deruleaza in intravilanul localitatii, pe teren categoria de folosinta de curti-constructii, astfel ca se poate aprecia ca nu apar perturbari in ciclul de viata al speciei. Propunerea de proiect nu intersectează harta de distribuție a	Nesemnificati v.

					habitatului	
ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului	A060 Aythya nyroca- Rață roșie	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 15 perechi Cel puțin 1085	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările proapse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectați

					dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	
ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului	A029 Ardea purpurea- Stârc roșu	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 30 perechi Cel puțin 1085	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de stufaris. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016	A021 Botaurus	Mărimea	Cel puțin 20	Trebuie decis	Idem	Nesemnificati

Câmpia Nirului - Valea Ierului	stellaris- Buhai de baltă	populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	perechi Cel puțin 1085	în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA		v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de stufaris. Lucrările propușe vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CÂMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A081 Circus aeruginosus- Erete de stuf	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 10 perechi Cel puțin 1085	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificați v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu

						habitate de stufaris. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A026 Egretta garzetta- Egretă mică	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 6 perechi Cel puțin 1085	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de stufaris. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a

						considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CÂMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A022 Ixobrychus minutus- Ixobrychus minutus	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 45 perechi Cel puțin 1085	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de stufaris. Lucrările propușe vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului	4023 Nycticorax nycticorax- Stârc de noapte	Mărimea populației - Număr indivizi Număr	Cel puțin 40 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM -	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia

		<p>Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p>	Cel puțin 1085	FAVORABILA		<p>sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de stufaris. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A131 Himantopus himantopus- Piciorong	<p>Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de mlastini</p>	<p>Cel puțin 4 perechi</p> <p>Cel puțin 606</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA</p>	<p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de</p>	<p>Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate litorale și ripariene. Lucrările</p>

					<p>distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.</p>	<p>proapse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A089 Clanga pomarina	Mărimea populației - Număr Perechi	Cel puțin 1 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va	Nesemnificați v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		<p>Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)</p>	<p>Cel puțin 9292</p> <p>Cel puțin 7210</p>		<p>conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru</p>	<p>zona. Specia preferă zonele cu habitate de păduri. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați</p>
--	--	--	---	--	---	---

					specie.	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A224 Caprimulgus europaeus- Caprimulg	Mărimea populației - Număr Perechi	Cel puțin 80 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani.	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei.	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona.
		Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Cel puțin 9292	CF PM - FAVORABILA	Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.	Specia preferă zonele cu habitate de păduri. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului,
		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 7210		e a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este	astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectați

					dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A238 Dendrocopos medius- Ciocănițoare de stejar	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 15 perechi Cel puțin 9292 Cel puțin 7210	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de păduri. Lucrările proapse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați

					toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	4429 Dendrocopos syriacus- Ciocănițoare de grădină	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de	Cel puțin 70 perechi Cel puțin 9292 Cel puțin 7210	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de păduri. Lucrările proapse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a

		păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)			implementarea proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A236 <i>Dryocopus</i> <i>marçius</i> - Ciocănițoare neagră	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod	Cel puțin 6 perechi Cel puțin 9292	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu

		<p>extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)</p>	Cel puțin 7210		<p>pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.</p>	<p>habitate de păduri. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA	A092 Hieraetus pennatus-	Mărimea populației - Număr	Cel puțin 1 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani.	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce

IERULUI	Acvilă pitică	<p>Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)</p>	<p>Cel puțin 9292</p> <p>Cel puțin 7210</p>	<p>CF PM - FAVORABILA</p>		<p>deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de păduri. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A073 Milvus migrans-Gaie neagră	<p>Mărimea populației - Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru</p>	<p>Cel puțin 2 perechi</p> <p>Cel puțin 9292</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - NEFAVORABIL A-REA</p>	Idem	<p>Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de păduri.</p>

		mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 7210			Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A072 Pernis apivorus- Viespar	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din	Cel puțin 7 perechi Cel puțin 9292 Cel puțin 7210	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de păduri. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii

		această grupă)				definiti ai speciei nu vor fi afectati
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A234 Picus canus- Ghionoaie sură	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Cel puțin 2 perechi Cel puțin 9292 Cel puțin 7210	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate de păduri. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A255 Anthus campestris- Fâsă de câmp	Mărimea populației - Număr Perechi	Cel puțin 150 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști	Cel puțin 9292		conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru	zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 10% Cel puțin 929			

					specie.	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A133 Burhinus oedicephalus- pasărea ogorului	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 10 perechi Cel puțin 9292 Cel puțin 10% Cel puțin 929	Trebuie decis în termen de 3 ani.	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propușe vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A031 Ciconia ciconia- Barză albă	Mărimea populației - Număr Perechi	Cel puțin 120 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa

		Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști	Cel puțin 9292			părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 10% Cel puțin 929			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A084 Circus pygargus- Erete sur	Mărimea populației - Număr Perechi	Cel puțin 6 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre
		Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști	Cel puțin 9292			
		Suprafața	Cel puțin 10%			

		habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 929			deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A231 Coracias garrulus- Dumbrăveancă	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 35 perechi Cel puțin 9292 Cel puțin 10% Cel puțin 929	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate

					e a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A122 Crex crex- Cristel de câmp	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști	Cel puțin 50 perechi Cel puțin 9292	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate

		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 10% Cel puțin 929		specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A097 Falco vespertinus- Vânturel de seară	Mărimea populației - Număr Perechi	Cel puțin 12 perechi	Trebuie decis în termen de 3 ani.	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj

		<p>Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>Cel puțin 9292</p> <p>Cel puțin 10% Cel puțin 929</p>	<p>CF PM - NEFAVORABIL A-REA</p>		<p>încât specia sa părasească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole) Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A338 Lanius collurio- Sfrâncioc roșiatic	<p>Mărimea populației - Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști</p>	<p>Cel puțin 1300 perechi</p> <p>Cel puțin 9292</p>	<p>Trebuie decis în termen de 3 ani.</p> <p>CF PM - FAVORABILA</p>	Idem	<p>Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părasească zona. Specia preferă zonele cu</p>

		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 10% Cel puțin 929			habitate terestre deschise (terenuri agricole) Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A339 Lanius minor- Sfrâncioc cu fruntea neagră	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Cel puțin 135 perechi Cel puțin 9292 Cel puțin 10% Cel puțin 929	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor

						fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A055 Anus querquedula- Rață cârâitoare	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 20 perechi Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai

						speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A041 Anser albifrons- Gârliță mare	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 1500 indivizi Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propușe vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A036 Cygnus olor- Lebădă de vară	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi	Cel puțin 2 indivizi	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A179 Larus ridibundus- Pescăruș râzător	Mărimea populației - Număr Indivizi	Cel puțin 75 indivizi	Trebuie decis în termen de 3 ani.	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor
		Număr Perechi		CF PM - NEFAVORABIL A-REA		
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			
		Suprafața	Cel puțin 606			

		habitatelor de mlaștini				fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A048 Tadorna tadorna- Călifar alb	Mărimea populației - Număr Indivizi	Cel puțin 8 indivizi	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propușe vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			

						speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A004 Tachybaptus ruficollis- Corcodel mic	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlăștini	Cel puțin 50 indivizi Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propușe vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A054 Anas acuta-Rață sulițar	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A056 Anas clypeata	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			

						fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A052 Anas crecca-Rață mică	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai

						speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A050 Anas penelope-Rață fluierătoare	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările proapse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A051 Anas strepera-Rață pestriță	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A043 Anser anser-Gâscă de vară	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			

						fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A059 Aythya ferina- Rață cu cap castaniu	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai

						speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A061 Aythya fuligula- Rață moțată	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările proapse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A005 Podiceps cristatus- Corcodel mare	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A070 Mergus merganser- Fereastră mare	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor
		Suprafața habitatelor acvatice deschise	Cel puțin 479			
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			

						fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A459 Larus cacchinnans	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai

						speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A182 Larus canus- Pescăruș sur	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 479 Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate acvatice deschise. Lucrările propușe vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A163 Tringa stagnatilis- Fluierar de lac	Mărimea populației - Număr Indivizi	Cel puțin 15	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată	Trebuie definită în termen de 3 ani			zona. Specia preferă zonele cu habitate litorale și ripariene. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A162 Tringa totanus- Fluierar cu picioare roșii	Mărimea populației - Număr Indivizi	Cel puțin 16	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate litorale și ripariene. Lucrările propuse vor
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată	Trebuie definită în termen de 3 ani			
		Suprafața	Cel puțin 606			

		habitatelor de mlaștini				fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A158 Numenius phaeopus- Culic mic	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate litorale și ripariene. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai

						speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A161 Tringa erythropus- Fluierar negru	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată Suprafața habitatelor de mlaștini	Trebuie definită în termen de 3 ani Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 606	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate litorale și ripariene. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A164 Tringa nebularia- Fluierar cu picioare verzi	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească

		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată	Trebuie definită în termen de 3 ani			zona. Specia preferă zonele cu habitate litorale și ripariene. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
		Suprafața habitatelor de mlaștini	Cel puțin 606			
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	Al65 Tringa ochropus- Fluierar de zăvoi	Mărimea populației - Număr Indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - NEFAVORABIL A-REA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate litorale și ripariene. Lucrările propuse vor
		Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată	Trebuie definită în termen de 3 ani			
		Suprafața	Cel puțin 606			

		habitatelor de mlaștini				fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A260 Motacilla flava-Codobatură galbenă	Mărimea populației - Număr perechi Număr Indivizi Suprafața habitatelor terestre deschise Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 9292 Cel puțin 10% Cel puțin 929	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că

						parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A099 Falco subbuteo- Șoimul rândunelelor	Mărimea populației - Număr perechi Număr Indivizi Suprafața habitatelor terestre deschise Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Trebuie definită în termen de 3 ani Cel puțin 9292 Cel puțin 10% Cel puțin 929	Trebuie decis în termen de 3 ani. CF PM - FAVORABILA	Idem	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise (terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA	A214 Otus scops-Ciuș	Mărimea populației - Număr	Trebuie definită în termen de 3 ani	Trebuie decis în termen de 3 ani.	Proiectul nu va modifica numărul de	Nesemnificati v. PP nu produce

IERULUI		<p>perechi Număr Indivizi</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>Cel puțin 9292</p> <p>Cel puțin 10% Cel puțin 929</p>	<p>CF PM - FAVORABILA</p>	<p>locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu</p>	<p>deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate terestre deschise {terenuri agricole). Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectați.</p>
---------	--	---	--	-------------------------------	--	--

					reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A089 Aquila pomarina- Acvilă țipătoare mică	Mărimea populației-	1 pereche	Favorabila	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Acvila țipătoare mică este o specie caracteristică zonelor împădurite situate în apropierea teritoriilor deschise cum sunt pajiștile, terenurile agricole și pășunile umede. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului,

					<p>exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.</p>	<p>astfel s-a considerat că parametrii definiti ai speciei nu vor fi afectati.</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A028 Ardea cinerea- Stârcul cenușiu</p>	<p>Mărimea populației-</p>	-	<p>Favorabila</p>	<p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă</p>	<p>Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa părăsească zona. Specia preferă zonele cu habitate ce includ ape dulci -lacuri mari, heleșteie, râuri și alte cursuri de apă etc. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate</p>

					<p>habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.</p>	<p>la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A459 Larus cachinnans- Pescăruș pontic	Mărimea populației	- 200-300 indivizi	nefavorabilă	<p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica</p>	<p>Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Specia Cuibărește în zona lacurilor împrejurate de stufărișuri întinse din</p>

					<p>tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.</p>	<p>regiunile de stepă și semideșert, pe lacuri de acumulare, râuri și pe insulele cu râurilor cu vegetație scurtă cu iarbă și tufișuri. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A088 Buteo lagopus- Șorecar încălțat	Mărimea populației -	Specia nu a fost identificată în situl ROSPA0016, dar nu putem excluce prezența	favorabila	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei.	Nesemnificati v. PP nu produce deranj încât specia sa

			acesteia		<p>Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil</p>	<p>părăsească zona.</p> <p>Specia preferă în mai mare măsură terenuri deschise, cu vegetație joasă, favorabilă speciilor-pradă.</p> <p>Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.</p>
--	--	--	----------	--	---	---

					pentru specie.	
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A085 Accipiter gentilis- Uliu porumbar	Mărimea populației -	-	favorabila	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei,	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Habitatele favorabile pentru cuibărit sunt pâlcurile de pădure din zona colinară, cu copaci bătrâni de rășinoase, intercalate de poieni mari și spații deschise adiacente în care vânează de preferință. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că

					aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A221 Asio otus- Cuif de pădure	Mărimea populației -	-	favorabila	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Cuibărește în păduri, în apropierea terenurilor arabile sau în cuiburi abandonate de corvide de-a lungul aliniamentelor de arbori și tufe, în parcuri sau plantații, precum și în livezi bătrâne, cimitire cu

					specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	copaci și tufe, în alte zone împădurite. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A213 Tyto alba- Strigă	Mărimea populației -	20-50 perechi	favorabila	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Această specie cuibărește în zone cu ferme agricole, în crânguri sau grădini, uneori și în sate, în apropierea

					Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.	câmpurilor agricole. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A154 Gallinago media- Becațină mare	Mărimea populației -	1-4 indivizi	favorabila	Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate	Nesemnificativ. PP nu produce deranj încât specia să părăsească zona. Becatina mare este o specie

					<p>favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie.</p>	<p>caracteristica zonelor deschise de pășune din regiunea arctica. Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada de construcție a proiectului, astfel s-a considerat că parametrii definiți ai speciei nu vor fi afectați.</p>
--	--	--	--	--	--	---

Sursa informațiilor Planul de Management al Sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI; Formular Standard al ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, Nota nr. 11286/CA/18.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

13.E.3. Descrierea și analiza impactului cumulativ generat de PP analizat împreună cu alte PP-uri care afectează parametrii obiectivelor de conservare a speciilor și habitatelor din ANPIC potențial afectate.

Denumire ANPIC	specie/habitat	Parametru afectat	Presiuni/amenințări, alte PP care pot genera impact cumulativ asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulativ	Semnificația impactului cumulativ	Justificarea semnificației impactului cumulativ
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6510 - Fânețe de joasă altitudine (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulativ	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului

ROSCI0020 Câmpia Careiului	6440 - Pajiști aluviale din Cnidion dubii	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/am enițări/pro iecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degrada re, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6430 - Liziere ele ierburi înalte higrofile de la câmpie și din etajul montan până în cel alpin	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/am enițări/pro iecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degrada re, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului

ROSCI0020 Câmpia Careiului	6410 - Pajiști cu Molinia pe soluri calcarose, turboase sau argiloase Molinion caeruleae	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/am enițări/pro iecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degrada re, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6120 - Pajiști calcaroase din nisipuri xerice	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/am enițări/pro iecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degrada re, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia	3270 - Râuri cu maluri	Suprafață habitat	NU au fost identificate	Suprafețele de habitat	Nesemnificat iv - Fără	NU au fost identificate

Careiului	nămoloase cu vegetație de Chenopodium rubri și Bidenton		presiuni/am enințări/proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	impact cumulat.	alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	3260 - Cursuri de apă din câmpiile de munte cu vegetația de Ranunculion fluitantis și Callitricho-Batrachian	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/am enințări/proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2340* - Dune continentale panonice	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/am enințări/pro	Suprafețele de habitat afectate (pierdere,	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă

			iecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	alterare/degradare, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat		pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2190 - Depresiuni umede intradunale	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/amănințări/proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/amănințări/proiecte în zonă	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare,	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina

			pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat		impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	91F0 - Păduri ripariene mixte cu Quercus robur, Ulmus laevis, Fraxinus excelsior sau Fraxinus angustifolia, din lungul marilor râuri Ulmenion minoris	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/amenițări/proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare): 0 ha Implementarea proiectului nu generează impact cumulat	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	9110* - Păduri stepie euro-siberiene cu Quercus spp	Suprafață habitat	NU au fost identificate presiuni/amenițări/proiecte în zonă pentru a determina	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare): 0 ha	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat

			impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.	Implementarea proiectului nu generează impact cumulat		asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1335 Spermophilus citellus - popândăul european	Mărime Populație- Număr indivizi / clasă de mărime Densitate Populație- Număr vizuini / ha Suprafața habitatului speciei Înălțimea vegetației ierboase	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei/cursul de apă.. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei. Specia este strâns legată

						de prezența pajiștilor cu vegetație ierboasă scurtă
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1188 Bombina bombina- buhai de baltă cu burtă roșie	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit- Densitate habitatelor de reproducere 10 m2 corp de apă adâncă de max. 40 cm- Număr habitate de reproducere / km2	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei. Specia este strâns legată de habitate acvatice cu apă limpede, stagnantă și

						adâncime mai redusă: lacuri, bălți permanente sau semipermanente, șanțuri, canale, zone mlăștinoase cu vegetație palustră bogată scurtă
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1220 - Emys orbicularis- țestoasa de apă	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit- Suprafața și tendința habitatelor cu vegetație naturală adecvată speciei	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Pondere cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei. Proiectul nu se realizează în habitatul specific

						speciei. Specia este strâns legată de bazinele de ape cu dimensiuni mari, permanente, stagnante sau ușor curgătoare, dar deseori apare și în ape temporare
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1166 - Triturus cristatus- tritonul cu creastă	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit- Densitate habitatelor de reproducere 10 m2 corp de apă adâncă de max. 40 cm- Număr habitate de reproducere / km2	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu

			parametrilor specifici acestei specii.	populațional: %0		se realizează în habitatul specific speciei: pădurile de foiașe și apele stătătoare mari, adiacente
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1993 Triturus dobrogius- tritonul cu creastă dobrogean	Mărimea Populației- Număr Indivizi Distribuția speciei în sit- Densitate habitatelor de reproducere 10 m2 corp de apă adâncă de max. 40 cm- Număr habitate de reproducere / km2	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specificali acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: specie

						acvatică și terestră, întâlnită în zona de câmpie, până la 250-300 m. Preferă ape mai adânci, stătătoare sau lin curgătoare din zone deschise sau împădurite
ROSCI0020 Câmpia Careiului	2011 - Umbra krameri- țigănuș	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin- țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg- radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul

						specific speciei: apă stătătoare sau lent curgătoare, trăiește în special în bălți mici, mâloase și năpădite de vegetație
ROSCI0020 Câmpia Careiului	6963 Cobitis taenia- zvârlugă	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Lungimea vegetației ripariene naturale pe maluri Gradul de fragmentare longitudinală	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se încrucișează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Pondere cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: apă

						stătătoare sau lent curgătoare, trăiește în special în bălți mici, mâloase și năpădite de vegetație
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1145 - Misgurnus fossilis- chișcar, țipar	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Lungimea Suprafața habitatelor acvatice adevrate speciei Gradul de fragmentare	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: Specie dulcicolă de

						apă stătătoare sau lent curgătoare. Habitatul inițial al țiparului erau mlaștinile, porțiunile mlăștinoase ale râurilor, bălți, brațele laterale și moarte. Este considerată ca fiind o specie nocturnă, care preferă fundul mâlos și o densă vegetație submersă
ROSCI0020 Câmpia Careiului	5339 Rhodeus amarus- boarca	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Lungimea Suprafața habitatelor acvatice	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea

		adecvate speciei Gradul de fragmentare	identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0		propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: cursuri de apa
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1088 Cerambyx cerdo-croitorul mare al stejarului	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Suprafața habitatului speciei Arbori veterani, în afara pădurilor, în arealul potențial de distribuție a speciei	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul

						specific speciei: padure de stejari
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1052 Euphydryas matura syn. Hypodryas matura	Mărimea Populației- Număr Indivizi Densitate populație Suprafața habitatului speciei	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificat iv - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: liziera de padure
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1060 Lycaena dispar- Fluture roșu de mlaștină	Mărimea Populației- Număr Indivizi/ clasă de mărime	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg	Nesemnificat iv - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a

		<p>Densitate populație</p> <p>Suprafața habitatului speciei</p> <p>Înălțimea vegetației pe pajiști cu planta gazdă în perioadele cruciale pentru specie (Rumex sp. între lunile mai-august)</p>	<p>nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Pondere cu care se reduce efectivul populațional: %0</p>		<p>determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: habitate umede, chiar și în zone puternic antropizate, pentru că larvele trăiesc pe specii de măcriș Rumex sp.: R. hydrophilum, R. aquaticus, specifice acestui habitat</p>
--	--	---	---	---	--	--

<p>ROSCI0020 Câmpia Careiului</p>	<p>1083 Lucanus cervus- Rădașca</p>	<p>Mărimea Populației- Număr Indivizi/ clasă de mărime</p> <p>Densitate populație</p> <p>Suprafața habitatului speciei</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin- țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg- radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Pondere cu care se reduce efectivul populațional: %0</p>	<p>Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: pădurile de cvercinee cu arbori bătrâni, parțial uscați, dar specia este întâlnită și în alte habitate forestiere în care nu sunt</p>
---	---	--	--	--	---	---

						prezente specii de Quercus
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1059 - Maculinea teleius- Fluturaș albastru cu puncte negre	Mărime populație -Număr indivizi / clasă de mărime Densitate populație Suprafața habitatului speciei Înălțimea vegetației pe pajiști cu planta gazdă	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Pondere cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: pajiștile umede și mlăștinoase în care există din abundență planta pe care se dezvoltă

						primele stadii larvare ale acestei insecte: Sanguisorba officinalis L. sorbestrea. Preferă habitatele naturale cu retenție naturală de apă, protejate de vânt, aflate în special în zonele colinare și submontane
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4052 Odontopodism a rubripes- cosașul de munte cu picioare roșii	Mărime populație -Număr indivizi / clasă de mărime Densitate populație Suprafața habitatului speciei Înălțimea vegetației cu planta gazdă	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin- țări/proiecte în zonă pentru a	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg- radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii

			determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	care se reduce efectivul populațional: %0		habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: Specie fruticolă, întâlnindu-se mai ales în zone de zmeurișuri, în poieni și liziere ale pădurilor din zona de câmpie și deal
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4097 Iris aphylla ssp. Hungarica- Iris bărbos, stânjanel	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii

			determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	care se reduce efectivul populațional: %0		habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: Specie xeromezofilă, oligotrofă, răspândită sporadic prin pajiști uscate, locuri nisipo-pietroase, tufărișuri, din zona de silvostepă până în etajul gorunului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4110 - Pulsatilla pratensis ssp. Hungarica- Dediței, sisinei	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale:	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential

			țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0		de modificare a funcțiunii habitatului speciei Proiectul nu se realizează în habitatul specific speciei: Specie xeromezofilă, heliofilă, moderat termofilă, slab acido-neutrofilă, răspândită sporadic prin pajiștile din nord-vestul României
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4081 - Cirsium brachycephalum - Scai, pălămidă	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu

			presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0		are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei- Specia vegetează în mlaștini, magnocaricete și pajiști aluvionale, cu apă la suprafața solului primăvara și la începutul verii
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4068 - Adenophora lilifolia- Clopulețe	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului

			impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	reduce efectivul populațional: %0		speciei-- pajiști/fânețe aluviale, tufărișuri de Salix sp. din zone mlăștinoase, rariști de păduri
ROSCI0020 Câmpia Careiului	4098 - Iris humilis ssp. Arenaria- Stânjanel	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei— Specie xeromezofilă, heliofilă, neutrofilă, oligotrofă, răspândită sporadic prin

						pajiști uscate, pe soluri nisipo-pietroase sau pe loess, din zona de silvostepă până în etajul gorunului
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1617 Angelica palustris-Angelică de baltă	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Pondere cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactumul asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei—pâlcuri de magnocaricet și pajiște umedă cu Molinia caerulea habitatul 6410.

ROSCI0020 Câmpia Careiului	1898 Eleocharis carniolica	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți.
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1428 - Marsilea quadrifolia- Trifoi cu patru foi	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/deg radare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți.

			identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0		
ROSCI0020 Câmpia Careiului	1516 Aldrovandti vesiculosa- otrățelul bălților	Mărime populație- Număr indivizi / clasă de mărime Suprafață habitat	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Suprafețele de habitat afectate (pierdere, alterare/degradare, fragmentare) : 0 ha; Număr de indivizi îndepărtați din sit: 0 ha; Număr de victime accidentale: 0 indivizi; Ponderea cu care se reduce efectivul populațional: %0	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – apele stătătoare

<p>ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului</p>	<p>A060 Aythya nyroca- Rață roșie</p>	<p>Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă</p>	<p>Nesemnificat iv - Fără impact cumulativ.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— acvatice deschise, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a specie și a</p>
---	---	---	---	---	---	--

				pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului	A029 Ardea purpurea- Stârc roșu	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei—de stufăriș, nu va duce la scaderea

			specii.	acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului	A021 Botaurus stellaris- Buhai de baltă	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate

		<p>habitatelor acvatice deschise</p>	<p>nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și</p>		<p>asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – de stufăriș, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime</p>
--	--	--------------------------------------	---	--	--	--

				nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A081 Circus aeruginosus- Erete de stuf	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— de stufăriș, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propușe se află în

				<p>favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>vecinătatea zonei de habitat a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A026 Egretta garzetta- Egretă mică</p>	<p>Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte</p>	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate</p>	<p>Nesemnificativ - Fără impact cumulat.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare</p>

			<p>în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>a funcțiunii habitatului speciei— de stufăriș, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a specie și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA	A022 Ixobrychus	Mărimea populației -	Conform hărții de distribuție	0 indivizi	Nesemnificativ - Fără	NU au fost identificate

<p>NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>minutus- Ixobrychus minutus</p>	<p>Număr indivizi Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p>	<p>a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista</p>	<p>impact cumulativ.</p>	<p>alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— de stufăriș, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a specie și a faptului că acestea prezintă</p>
------------------------------	--	--	---	---	------------------------------	---

				indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului	A023 Nycticorax nycticorax- Stârc de noapte	Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei— de stufăriș, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a

				<p>Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
--	--	--	--	---	--	--

<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A131 Himantopus himantopus- Piciorong</p>	<p>Mărimea populației - Număr indivizi Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de mlastini</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă</p>	<p>Nesemnificat iv - Fără impact cumulativ.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— litorale și ripariene, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a specie și a</p>
---	--	---	---	---	---	--

				pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A089 Clanga pomarina	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ întreține și nu se întreține cu habitatul	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.

		<p>extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)</p>	<p>specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat</p>		<p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei— de păduri, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei</p> <p>Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
--	--	--	--	---	--	--

				favorabil pentru specie		
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A224 Caprimulgus europaeus- Caprimulg	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/ intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei – de păduri, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat

				toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		potential a specie și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A238 Dendrocopos medius- Ciocănițoare de stejar	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de	Idem	Idem	Idem	Idem

		păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)				
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	4429 Dendrocopos syriacus- Ciocănitore de grădină	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat	Nesemnificat iv - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— de păduri, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în

				favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		vecinătatea zonei de habitat a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A236 <i>Dryocopus</i> <i>marçius-</i> Ciocănitore neagră	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/ intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare

		Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		a funcționii habitatului speciei— de păduri, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a specie și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA	A092 Hieraetus	Mărimea populației -	Idem	Idem	Idem	Idem

NIRULUI-VALEA IERULUI	pennatus- Acvilă pitică	<p>Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)</p>				
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A073 Milvus migrans-Gaie neagră	<p>Mărimea populației - Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru</p>	Idem	Idem	Idem	Idem

		<p>mai multe specii din această grupă)</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)</p>				
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A072 Pernis apivorus- Viespar	<p>Mărimea populației - Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă)</p> <p>Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)</p>	Idem	Idem	Idem	Idem

ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A234 Picus canus- Ghionoaie sură	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor de pajiști utilizate în mod extensiv (habitat de hrănire pentru mai multe specii din această grupă) Suprafața habitatelor de păduri (habitate de cuibărit pentru toate speciile din această grupă)	Idem	Idem	Idem	Idem
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A255 Anthus campestris- Fâsă de câmp	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează si nu se îvecinează cu	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor

		<p>pajiști</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un</p>		<p>definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei</p> <p>Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a</p>
--	--	---	--	--	--	---

				habitat favorabil pentru specie		unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A133 Burhinus oediconemus- pasărea ogorului	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse

				specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		se află în vecinătatea zonei de habitat potential a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A031 Ciconia ciconia- Barză albă	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potential de modificare a funcțiunii habitatului

			<p>impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei</p> <p>Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A084 Circus pygargus- Erete sur	Mărimea populației - Număr Perechi	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul	0 indivizi 0 perechi	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă

		<p>Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei,</p>	<p>pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat, potențialul a speciei și a faptului că acestea</p>
--	--	---	--	---	--

				aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A231 Coracias garrulus- Dumbrăveancă	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/ intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactumul asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de

				<p>e a proiectului reprezentă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat, potențialul a speciei și faptul că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A122 Crex crex- Cristel de câmp	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei.	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulat asupra parametrilor definiți.

		Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil		Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
--	--	---	---	--	--	--

				pentru specie		
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A097 Falco vespertinus- Vânturel de seară	Mărimea populației - Număr Perechi Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei- terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea

				<p>zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>zonei de habitat a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A338 Lanius collurio- Sfrâncioc roșiatic</p>	<p>Mărimea populației - Număr Perechi</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra</p>	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica</p>	<p>Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – terestre</p>

			parametrilor specifici acestei specii.	tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A339 Lanius minor- Sfrâncioc cu fruntea neagră	Mărimea populației - Număr Perechi	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se	0 indivizi 0 perechi 0 ha	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina

		<p>Suprafața habitatelor terestre deschise pajiști</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de</p>		<p>impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate</p>
--	--	---	---	--	--	---

				terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A055 Anus querquedula- Rață cârâitoare	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlăștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că

				nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a specie și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A041 Anser albifrons- Gârliță mare	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu

		Suprafața habitatelor de mlaștini	presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	<p>pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>are potential de modificare a funcțiunii habitatului speciei – acvatică deschisă, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei</p> <p>Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
--	--	-----------------------------------	--	--	--	--

<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A036 Cygnus olor- Lebădă de vară</p>	<p>Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlăștini</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă</p>	<p>Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— acvatice deschise, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a specie și a</p>
---	---	---	---	---	---	--

				pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A179 Larus ridibundus- Pescăruș râzător	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la

			specii.	acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A048 Tadorna tadorna- Călifar alb	Mărimea populației - Număr Indivizi	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate

		<p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini</p>	<p>nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și</p>		<p>asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a</p>
--	--	---	---	--	--	---

				nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A004 Tachybaptus ruficollis- Corcodel mic	Mărimea populației - Număr Indivizi Număr Perechi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse

				favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A054 Anas acuta-Rața sulițar	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. În perioada de cuibărit, această specie preferă habitatele	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare

			<p>continentale acvatice, cu apă dulce sau sărată de mică adâncime care sunt deschise și situate în zone de joasă altitudine de pajiște, tundră sau stepă. În perioada de iernare specia staționează în zone costiere, delte, estuare, terenuri inundate, lagune și lacuri care au în apropiere terenuri agricole. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>a funcționii habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA	A056 Anas clypeata	Mărimea populației -	Conform hărții de distribuție	0 indivizi	Nesemnificativ - Fără	NU au fost identificate

<p>NIRULUI-VALEA IERULUI</p>		<p>Număr Individizi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini</p>	<p>a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 perechi</p> <p>0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista</p>	<p>impact cumulativ.</p>	<p>alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei—acvatice deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea</p>
------------------------------	--	---	---	---	--------------------------	---

				indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A052 Anas crecca-Rață mică	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ întrecutează și nu se întrecutează cu habitatul specific speciei. Cuibărește în zone acvatice de mică adâncime deschise, bogate în vegetație submersă și natantă. De regulă evită habitatele acvatice împrejmuite de vegetație înaltă	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei— acvatice deschise, nu va duce la scaderea tiparului de

			și densă -stuf și papură-.NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		distributie a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A050 Anas penelope-Rață fluierătoare	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor

		Suprafața habitatelor de mlaștini	<p>habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un</p>	<p>definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – acvatică deschisă, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
--	--	-----------------------------------	--	---	--

				habitat favorabil pentru specie		
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A051 Anas strepera-Rață peștiță	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierdere de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— acvatice deschise, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea

				specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		zonei de habitat a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A043 Anser anser-Gâscă de vară	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulat asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului

			<p>impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>speciei – acvatică deschisă, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei</p> <p>Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A059 Aythya ferina- Rață cu cap castaniu	Mărimea populației - Număr Indivizi	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul	0 indivizi 0 perechi	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă

		<p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini</p>	<p>analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei,</p>		<p>pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate</p>
--	--	---	--	---	--	--

				aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A061 Aythya fuligula- Rață moțată	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei

				e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A005 Podiceps cristatus- Corcodel mare	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei.	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.

		Suprafața habitatelor de mlaștini	NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acestora în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil		Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – acvatică deschisă, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
--	--	-----------------------------------	---	--	--	--

				pentru specie		
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A070 Mergus merganser- Fereastră mare	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice deschise Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei - acvatice deschise, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat

				<p>zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>potential a specie și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A459 Larus cacchinnans</p>	<p>Mărimea populației - Număr Indivizi</p> <p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra</p>	<p>0 indivizi</p> <p>0 perechi</p> <p>0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica</p>	<p>Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – acvatice</p>

			parametrilor specifici acestei specii.	tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A182 Larus canus- Pescăruș sur	Mărimea populației - Număr Indivizi	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se	0 indivizi 0 perechi 0 ha	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina

		<p>Suprafața habitatelor acvatice deschise</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini</p>	<p>suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de</p>		<p>impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – acvatice deschise, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat, potențialul a speciei și faptul că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc</p>
--	--	---	---	--	--	--

				terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A163 Tringa stagnatilis- Fluierar de lac	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – litorale și ripariene, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că

				nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a specie și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A162 Tringa totanus- Fluierar cu picioare roșii	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu

		Suprafața habitatelor de mlaștini	presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.	<p>pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p> <p>Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>are potential de modificare a funcțiunii habitatului speciei— litorale și ripariene, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei</p> <p>Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
--	--	-----------------------------------	--	--	--	---

<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A158 Numenius phaeopus- Culic mic</p>	<p>Mărimea populației - Număr Indivizi</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se</p>	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha</p>	<p>Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina</p>
		<p>Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată</p>	<p>suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei.</p>	<p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei.</p>		<p>impacturi cumulat asupra parametrilor definiți.</p>
		<p>Suprafața habitatelor de mlăștini</p>	<p>NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.</p>		<p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei— litorale și ripariene, nu va duce la scaderea tiparului de distribuție a speciei</p>
				<p>Zona de implementar e a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă</p>		<p>Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a specie și a</p>

				pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu constructii și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A161 Tringa erythropus- Fluierar negru	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – litorale și ripariene, nu va duce la

			specii.	acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		scaderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A164 Tringa nebularia- Fluierar cu picioare verzi	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate

		<p>habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată</p> <p>Suprafața habitatelor de mlaștini</p>	<p>nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și</p>		<p>asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – litorale și ripariene, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a</p>
--	--	--	---	--	--	---

				nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	Al65 Tringa ochropus- Fluierar de zăvoi	Mărimea populației - Număr Indivizi Suprafața habitatelor acvatice puțin adânci și vegetație slab dezvoltată Suprafața habitatelor de mlaștini	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/ intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei— litorale și ripariene, nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse

				<p>favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
<p>ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>A260 Motacilla flava- Codobatură galbenă</p>	<p>Mărimea populației - Număr perechi Număr Indivizi</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte</p>	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate</p>	<p>Nesemnificativ - Fără impact cumulat.</p>	<p>NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare</p>

			<p>în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>a funcțiunii habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA	A099 Falco subbuteo-	Mărimea populației -	Conform hărții de distribuție	0 indivizi	Nesemnificativ - Fără	NU au fost identificate

<p>NIRULUI-VALEA IERULUI</p>	<p>Șoimul rândunelelor</p>	<p>Număr perechi Număr Indivizi</p> <p>Suprafața habitatelor terestre deschise</p> <p>Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș</p>	<p>a speciei, proiectul analizat nu se suprapune/intersectează și nu se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului nu reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista</p>	<p>impact cumulativ.</p>	<p>alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei – terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat, potențialul a speciei și a</p>
------------------------------	----------------------------	---	--	--	--------------------------	--

				indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A214 Otus scops-Ciuș	Mărimea populației - Număr perechi Număr indivizi Suprafața habitatelor terestre deschise Suprafața habitatelor cu vegetație de tufăriș	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit.	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei—terestre deschise (terenuri agricole), nu va duce la

				Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		scaderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A089 Aquila pomarina-Acviță țipătoare mică	Mărimea populației perechi	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/intersectează și se învecinează cu habitatul	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor

			<p>specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un</p>		<p>definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei— Acvila țipătoare mică este o specie caracteristică zonelor împădurite situate în apropierea teritoriilor deschise cum sunt pajiștile, terenurile agricole și pășunile umede. Nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea</p>
--	--	--	--	--	--	--

				habitat favorabil pentru specie		zonei de habitat a potențial și a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A028 Ardea cinerea- Stârcul cenușiu	Mărimea populației perechi	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului. Este o specie caracteristică unei varietăți mari de

				<p>acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>habitate ce includ ape dulci -lacuri mari, heleșteie, râuri și alte cursuri de apă etc.- respectiv și arbori, utilizând arborii mai frecvent decât alte specii de stârți. Se hrănește pe malurile lacurilor, heleșteielor, pe canale, în pajiști inundate etc. și cuibărește cel mai frecvent în coronamentul copacilor. Nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările</p>
--	--	--	--	---	--	---

						propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a specie și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A459 Larus cachinnans- Pescăruș pontic	Mărimea populației	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/ intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei—

			<p>parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>Cuibărește în zona lacurilor împrejurate de stufrășuri întinse din regiunile de stepă și semideșert, pe lacuri de acumulare, râuri și pe insulele râurilor cu vegetație scurtă cu iarbă și tufișuri. Nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate</p>
--	--	--	---	--	--	--

						ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A088 Buteo lagopus- Șorecar încălțat	Mărimea populației -	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/ intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementar e a proiectului reprezintă habitat	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— preferă în mai mare măsură terenuri deschise, cu vegetație joasă, favorabilă speciilor- pradă. lernează în regiuni

				<p>favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>temperate, în zone deschise, deseori pe terenuri agricole. Nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A085 Accipiter gentilis- Uliu porumbar	Mărimea populației -	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat	0 indivizi 0 perechi 0 ha	Nesemnificat iv - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a

			<p>se suprapune/ intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este</p>	<p>determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți.</p> <p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – pădurile de pădure din zona colinară, cu copaci bătrâni de rășinoase, intercalate de poieni mari și spații deschise adiacente în care vânează de preferință. Nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse</p>
--	--	--	---	---	---

				dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie		se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A221 Asio otus- Cuif de pădure	Mărimea populației -	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impactul cumulativ asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționării habitatului speciei – Cuibărește în

			<p>specifici acestei specii.</p>	<p>tiparul de distribuție a acestora în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>păduri, în apropierea terenurilor arabile sau în cuiburi 179 abandonate de corvide de-a lungul aliniamentelor de arbori și tufe, în parcuri sau plantații, precum și în livezi bătrâne, cimitire cu copaci și tufe. Nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potential a specie și a faptului că acestea</p>
--	--	--	----------------------------------	--	--	---

						prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A213 Tyto alba- Strigă	Mărimea populației	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/ intersectează și se îvecinează cu habitatul specific speciei. NU au fost identificate alte presiuni/amenin țări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulativ asupra parametrilor specifici acestei specii.	0 indivizi 0 perechi 0 ha Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului	Nesemnificativ - Fără impact cumulativ.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulative asupra parametrilor definiți. Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcționii habitatului speciei— zone cu ferme agricole, în crânguri sau grădini, uneori și în sate, în apropierea câmpurilor agricole. Nu

				<p>reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat favorabil pentru specie</p>		<p>va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu există un risc minim de producere a unor victime accidentale</p>
ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI	A154 Gallinago media- Becațină mare	Mărimea populației	Conform hărții de distribuție a speciei, proiectul analizat se suprapune/ intersectează și se învecinează cu habitatul specific speciei.	<p>0 indivizi 0 perechi 0 ha</p> <p>Proiectul nu va modifica numărul de locații cu prezența</p>	Nesemnificativ - Fără impact cumulat.	NU au fost identificate alte proiecte în zonă pentru a determina impacturi cumulate asupra parametrilor definiți.

			<p>NU au fost identificate alte presiuni/amenințări/proiecte în zonă pentru a determina impact cumulat asupra parametrilor specifici acestei specii.</p>	<p>speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate favorabile pentru specie și nu va modifica tiparul de distribuție a acesteia în sit. Zona de implementare a proiectului reprezintă habitat favorabil pentru specie. Cu toate că în zona adiacentă pot exista indivizi ai speciei, aceasta este dominată de terenuri cu construcții și nu reprezintă un habitat</p>		<p>Activitatea propusă nu are potențial de modificare a funcțiunii habitatului speciei— Becatina mare este o specie caracteristică zonelor deschise de pășune din regiunea arctică. Nu va duce la scăderea tiparului de distribuție a speciei. Având în vedere că lucrările propuse se află în vecinătatea zonei de habitat potențial a speciei și a faptului că acestea prezintă mobilitate ridicată nu</p>
--	--	--	--	---	--	--

				favorabil pentru specie		există un risc minim de producere a unor victime accidentale
--	--	--	--	-------------------------------	--	--

Sursa informațiilor Planul de Management al Sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI; Formular Standard al ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI, Nota nr. 11286/CA/18.08.2020 privind aprobarea setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbalice , de siguranță a populație și investițiilor din ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI

Conform datelor prezentate putem aprecia că zona analizată nu prezintă optimul ecologic pentru habitate/specii de interes comunitar/prioritar specifice sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului.

Zona în care vor fi amplasate investițiile propuse corespunde intravilanului localității Simian, si se încadrează în categoria terenurilor cu categoria de folosință curti-construcții

13.E.4. Identificarea incertitudinilor

Din informațiile și datele disponibile în Formularele standard, în deciziile privind obiectivele de conservare sau în datele de plan nu au fost identificate situații care să determine efecte necunoscute.

Incertitudinile identificate în procesul de analiză a PP, a efectelor și impacturilor sunt prezentate în tabelului următor .

Componenta	Incertitudini identificate
Descrierea PP	Nu există incertitudini în realizarea PP. Este cunoscută localizarea exactă (date spațiale în format vectorial) a tuturor componentelor/intervențiilor PP
	<p>Nu au fost identificate incertitudini. Sunt cunoscute cantitățile de materiale și volumele de lucrări care să permită cuantificarea efectelor generate în toate etapele ciclului de viață al PP. Realizarea PP va duce la scăderea nivelului de zgomot, va crește calitatea aerului în interiorul ANPIC</p> <p>Propunerea de proiect nu duce la modificarea parametrilor fizico - chimici și ecologici ai corpurilor de apă, nu fragmentează habitatele speciilor, nu se vor înregistra mortalități asupra speciilor.</p> <p>Nu se utilizează substanțe și preparate chimice periculoase, cu excepția carburanților, lubrifianților și uleiurilor necesare funcționării utilajelor/vehiculelor folosite de constructor.</p> <p>Alimentarea cu carburanți a mijloacelor de transport se va realiza în stații de distribuție și nu pe amplasament, iar schimbul de ulei se va face în unități specializate.</p> <p>Pe perioada implementării PP nu va fi necesar nici un consum de apă în scop tehnologic, astfel încât nu vor rezulta ape uzate tehnologice.</p> <p>Sursele de impurificare a atmosferei asociate activităților care vor avea loc în perioada de implementare a PP vor fi surse libere, deschise și punctuale.</p> <p>Utilajele și echipamentele utilizate pentru executia lucrărilor propuse vor respecta limitele de zgomot și vibrații impuse de legislația în vigoare.</p> <p>Deseurile rezultate vor fi gestionate cu respectarea legislației în vigoare</p>
Alte PP	Nu este cazul. În prezent nu există localizări spațiale ale altor PP care generează impact asupra speciilor de interes comunitar din ANPIC potențial afectate de PP analizat. Nu se va genera impact cumulat.
Presiuni și	Nu au fost identificate incertitudini. Propunerea de proiect nu va

amenințări identificate pentru ANPIC	genera presiuni și amenințări identificate pentru ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului. Disconfortul creat în timpul execuției lucrărilor va fi temporar, nesemnificativ si reversibil si se va identifica doar pe perioada construcției (perioada valabilității autorizației de construire).
Localizarea habitatului/ speciei față de PP	Nu au fost identificate incertitudini. PP nu afectează habitatele si speciile pentru care au fost desemnate ariile protejate ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului, nu va modifica numărul de locații cu prezența speciei. Acesta nu va conduce la pierderi de habitate si habitate favorabile pentru specii și nu va modifica tiparul de distribuție a acestora în sit. Lucrările de construcție vor fi temporare, pe arie restrânsă, iar potențiale specii se vor putea deplasa de pe suprafețele adiacente proiectului în alte zone cu habitate similare din proximitate, urmând ca după finalizarea lucrărilor acestea să repopuleze treptat zonele analizate. Impactul va fi astfel unul redus, temporar, nesemnificativ si reversibil.
Informații privind valoarea actuală a parametrilor obiectivelor de conservare	Nu au fost identificate incertitudini. Valoarea actuală a parametrilor obiectivelor de conservare privind suprafața habitatelor, mărimea populațiilor, sunt preluate din FORMULARUL STANDARD NATURA 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului, PM ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului , Anexa la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 3.221/2023 privind aprobarea Planului de management aferent sitului Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermeș și 2.182 Pășunea cu Corynephorus de la Voievozi
Starea de conservare	Nu au fost identificate incertitudini. Starea de conservare a speciilor, este preluata din FORMULARUL STANDARD NATURA 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului, PM ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului, Anexa la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 3.221/2023 privind aprobarea Planului de management aferent sitului Natura 2000 ROSCI0020 Câmpia Careiului împreună cu ariile protejate 2.676 Pădurea Urziceni, 2.677 Dunele de nisip Foieni, 2.679 Mlaștina Vermeș și 2.182 Pășunea cu Corynephorus de la Voievozi. Sunt specificate stările de conservare specifice speciilor pentru care a fost desemnat situl Natura 2000.
Valoarea tinta parametru	Tendința actuală a mărimii populației speciilor, dinamica acestora este de menținere sau îmbunătățire a efectivelor, respectiv de menținere a suprafeței habitatelor speciilor pentru care au fost constituite ANPIC. Implementarea proiectului nu modifică capacitatea de atingere a parametrilor țintă ai obiectivelor de conservare
Posibilitatea ca parametrul să fie afectat	Nu au fost identificate incertitudini. Planul analizat nu contribuie la afectarea valorilor tinta pentru parametrii obiectivelor de conservare.

de ropunerea de proiect	Pe baza datelor disponibile se poate aprecia că parametrii specifici obiectivelor de conservare ale speciilor din cadrul sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului nu vor fi afectați de implementarea proiectului analizat.
Cunatificarea impacturilor	Nu se vor înregistra pierderi de habitat. Nu există suprafețe de habitat alterate. Nu vor exista victime accidentale. Nu se va înregistra fragmentare/reducere. Perturbarea speciilor se va înregistra doar pe perioada execuție lucrărilor. Lucrările de construcție vor fi temporare, pe arie restrânsă, iar speciile pentru care au fost constituite siturile Natura 2000 sunt mobile si astfel acestea vor părăsi suprafețele adiacente proiectului, deplasându-se în alte zone cu habitate similare din vecinătate, urmând ca după finalizarea lucrărilor acestea să repopuleze treptat zonele analizate. Impactul va fi astfel unul redus, temporar, nesemnificativ, reversibil.
Altele	Nu este cazul

E.3. Concluziile referitoare la descrierea si cuantificarea impacturilor precum si motivele pentru care este sau nu necesara continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvata:

Având în vedere caracteristicile PP, implementarea acestuia nu va afecta integritatea ariilor naturale protejate ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului si starea de conservare a speciilor pentru care au fost desemnate, fiind asigurată din acest punct de vedere, conservarea populațiilor speciilor pe termen lung, integritatea și coerența rețelei Natura 2000.

În zona de interes a planului nu au fost identificate habitate de interes comunitar astfel că nu se pune problema fragmentării acestora.

Planul nu va produce modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ariei naturale protejate de interes comunitar.

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

Lucrările propuse se vor realiza pe suprafețe clar delimitate. Având în vedere că investiția se realizează în intravilanul localității, pe ampriza cadastralului existent, se poate aprecia că speciile de avifaună nu vor fi deranjate de zgomotul generat de prezența umană.

Lucrările propuse vor fi temporare, limitate la perioada construcție.

Din datele analizate infrastructura pentru tabara de vara pentru copii , în comuna Simian, județul Bihor nu conduce în mod direct, la faza de construire/exploatare, la pierderi de suprafețe ocupate de habitate de interes comunitar.

Proiectul nu va afecta direct habitatele (nu este necesară tăierea de arbori, nu se realizeaza lucrari in albiile raurilor) identificate la nivelul formularului standard și la nivelul planului de management. De asemenea, nu va afecta direct speciile protejate și habitatele utilizate de

acestea. Proiectul se va desfășura pe o suprafață de 5189 mp, suprafață ocupată actualmente de cladiri cu functiune REFUGIU TURISTIC, aflată în ariile protejate naturale ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului .

Proiectul nu va determina pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice.

Suprafata sit = 236.416.000 mp

S plan proiect = 5.189 mp

Procent ocupare sit = 0,002 %

2. Pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor

Planul propus se suprapune peste ariile protejate naturale ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului, ocupand un procent de cca 0,002% din acestea.

Analizând ecologia și etologia faunei de interes comunitar, considerăm că implementarea proiectului nu conduce, în niciuna din etapele de implementare a proiectului (construire și funcționare), la pierderi de suprafețe de interes comunitar evidențiate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona de influență a proiectului. Nu există posibilitatea deteriorării sau a pierderii totale a vreunui habitat de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor specifice siturilor Natura 2000

Beneficiarul va acorda o atenție sporită în perioada de implementare, astfel încât să nu se execute nici un fel de lucrare pe suprafața habitatelor. În același timp, dat fiind faptul că nu se cunoaște ruta de deplasare a speciilor de pasări, beneficiarul se va asigura că înainte de începerea lucrărilor să nu existe pe amplasament, exemplare din speciile de pasări amintite. În cazul în care totuși se identifică aceste specii pe suprafața amplasamentului studiat, beneficiarul va sista de îndată lucrările și va anunța Agenția pentru Protecția Mediului Bihor și custodele în vederea stramutării acestor specii în mediul lor natural.

Posibile perturbări pot apărea doar în perioada de execuție a lucrărilor de construire, însă acestea sunt reversibile și vor fi limitate prin implementarea măsurilor de reducere și programare a lucrărilor în afara perioadelor de maximă sensibilitate (martie-septembrie). Păsările au o mobilitate ridicată și se pot retrage ușor din calea surselor de stres.

PP nu va conduce la afectarea rutelor de migrație a speciilor de pasări sau a zonelor de reproducere, hranire, odihna importante pentru acestea.

3. Alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor):

Pe amplasamentul proiectului propus nu s-au observat specii de interes comunitar sau habitatele speciilor care să facă obiectul de conservare a Sitului Natura 2000 ROSPA0016 CAMPIA NIRULUI-VALEA IERULUI si ROSCI0020 Câmpia Careiului sau alte specii de animale, plante, habitate de importanță comunitară sau națională, care să facă obiectul vreunui statut de conservare. Data fiind dimensiunea redusă a suprafeței pe care se va implementa proiectul, acesta nu va determina alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei.

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de execuție, nici la cea de funcționare, la alterarea/degradarea prin deteriorarea calității vreunui tip de habitat de interes comunitar

4. Alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor

Prin proiect nu se vor altera/degrada prin deteriorare habitatelor de reproducere, hrănire și odihnă a speciilor deoarece proiectul va fi realizat în zone antropizate

În faza de construcție a PP impactul generat asupra amplasamentului va fi direct, pe termen scurt, limitat la durata execuției, nu va fi rezidual și nici cumulativ. Factorul de mediu sol nu va fi afectat semnificativ prin implementarea planului;

Prin implementarea PP, nu se va produce deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihna a speciilor.

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de execuție, nici la cea de funcționare, la alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire și/sau odihnă a speciilor de interes comunitar evidențiate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona de influență a proiectului

Beneficiarul investiției se va asigura ca toate lucrările să se desfășoare numai pe suprafețele autorizate, astfel încât să nu se producă nici un fel de alterare/degradare a habitatelor de reproducere, hrănire și odihna a speciilor.

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

Având în considerare dimensiunea proiectului propus se considera că prin lucrările aferente nu se vor schimba condițiile de mediu existente.

Implementarea proiectului nu induce bariere care să conducă la fragmentarea habitatelor și /habitatelor potențiale ale speciilor care au stat la baza desemnării siturilor Natura 2000, deoarece lucrările propuse nu întrerup conectivitatea longitudinală la râurilor din zona astfel încât nu se creează fragmentare

Se apreciază că impactul potențial asupra avifaunei va fi nesemnificativ având în vedere că acestea prezintă ușurința în deplasare și se vor retrage către terenuri învecinate cu funcții ecologice asemănătoare.

În ceea ce privește creșterea nivelului de zgomot în timpul lucrărilor de construcție și întreținere, se apreciază că, nivelul de zgomot (maxim 50 dB) va respecta limitele de zgomot impuse de legislație astfel încât estimăm că impactul asupra păsărilor va fi nesemnificativ.

Păsările reacționează la surse de zgomot intermitente și de scurtă durată, retrăgându-se din fața pericolului.

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de execuție, nici la cea de funcționare, la perturbări ale speciilor de interes comunitar evaluate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona de influență a proiectului. Implementarea proiectului nu induce strămutări ale exemplarelor speciilor și/sau modificări comportamentale ale acestor specii.

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 nu induce bariere care să conducă la fragmentarea habitatelor și /habitatelor potențiale ale speciilor care au stat la baza desemnării siturilor Natura 2000, deoarece lucrările propuse nu întrerup conectivitatea longitudinală la raurilor din zona astfel încât nu se creează fragmentare

Având în vedere ca în perimetrul PP terenul este intravilan, pe amplasamentul analizat și vecinătatea acestuia, nu există condiții de dezvoltare a unor habitate de interes conservativ sau distrugerea acestora.

Se apreciază că impactul potențial asupra avifaunei va fi nesemnificativ, și doar pe perioada autorizatiei de construire, având în vedere că acestea prezintă ușurința în deplasare și se va retrage către terenuri învecinate cu funcții ecologice asemănătoare. Nu se pune problema fragmentării habitatelor.

Amplasamentul proiectului nu reprezintă loc de reproducere pentru speciile de faună identificate, iar zonele de reproducere din vecinătatea amplasamentului nu vor fi afectate sub nicio formă de realizarea și exploatarea drumurilor. Realizarea și exploatarea obiectivului nu va contribui la modificarea interacțiunii între specii și invazia speciilor alohtone deoarece nu vor fi introduse specii alohtone.

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de execuție, nici la cea de funcționare, la fragmentarea vreunei specii de interes comunitar. Nu vor fi create bariere fizice sau comportamentale. Menționăm faptul că infrastructura pentru tavana de vara pentru copii, în comuna Simian, județul Bihor se realizează în teren categorie de folosință curți-construcții, astfel încât nu se creează căi noi de comunicație care să ducă la fragmentarea habitatelor. Implementarea proiectului nu va genera flux mărit de circulație.

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

Păsările au o mobilitate ridicată și se pot retrage ușor din calea surselor de stres.

Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, specii de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A (specii de interes comunitar) și 4 B (specii de interes național) din OUG 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea 49/2011 precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

_____ orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

_____ perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;

_____ deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

_____ deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă.

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de execuție, nici la cea de funcționare, la reduceri de efective populaționale ale vreunei specii de interes comunitar. Nu se estimează reducerea efectivelor populaționale ca urmare a mortalității directe generate de propunerea de proiect, speciile pentru care a fost constituit situl Natura 2000 sunt mobile și astfel acestea vor părăsi suprafețele adiacente proiectului, deplasându-se în zone cu habitate similare din proximitate, urmând ca după finalizarea lucrărilor acesta să repopuleze treptat, zonele analizate. Impactul va fi astfel, unul redus, temporar, nesemnificativ și reversibil.

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

În faza de construcție a PP, impactul generat asupra terenului va fi direct, pe termen scurt, limitat la durata executiei, nu va fi rezidual și nici cumulativ. Factorul de mediu sol nu va fi afectat semnificativ prin implementarea planului.

Deoarece înălțimea zborurilor în timpul migrațiilor păsărilor este mult superioară înălțimii până la care se manifestă impactul realizării lucrărilor de construcție (max.4 metri în cazul poluanților atmosferici), realizarea propunerii de proiect nu va avea niciun fel de impact asupra migrației păsărilor (nu prezintă bariere în calea migrației păsărilor și nu va contribui la modificarea rutelor de migrație). Zona analizată nu reprezintă areal de popas pentru speciile de păsări migratoare.

Realizarea lucrărilor de construcție pot genera stres fiziologic exemplarelor de floră și faună ca urmare a depunerii pulberilor sedimentabile pe aparatul foliar, dar deoarece în amplasamentul proiectului nu au fost identificate specii protejate de floră sau faună, impactul asupra biodiversității va fi nesemnificativ. Pulberile sedimentabile depuse pe aparatul foliar vor fi îndepărtate după primele ploii. Amplasamentul proiectului nu reprezintă loc de reproducere pentru speciile de faună identificate, iar zonele de reproducere din vecinătatea amplasamentului nu vor fi afectate sub nicio formă de realizarea și exploatarea drumurilor. Realizarea și exploatarea drumurilor nu va contribui la modificarea interacțiunii între specii și invazia speciilor alohtone deoarece nu vor fi introduse specii alohtone.

9. incertitudinile identificate:

În ceea ce privește datele de proiect nu au fost identificate incertitudini care să determine efecte necunoscute.

Din informațiile și datele disponibile în Formularele standard, în notele privind obiectivele de conservare sau în datele de plan nu au fost identificate situații care să determine efecte necunoscute.

f) alte informații prevăzute în legislația în vigoare.

Nu este cazul

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:

Proiectul de față nu are legătură cu resursele de apă din zonă. În zonă există raul Salcia acesta fiind la o distanță de cca 129,91 m de amplasamentul propus

1. Localizarea proiectului:

- *bazinul hidrografic*; BAZIN HIDROGRAFIC CRIȘURI

- *cursul de apă*: denumirea și codul cadastral;

Cosmo - cod cadastral III.1.44.33.28.10

- *corpul de apă (de suprafață și/sau subteran)*: denumire și cod.

Salcia - cod cadastral III.1.44.33.28.10

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.*

Nu este cazul

3. *Indicarea obiectivului/obiectivelor de mediu pentru fiecare corp de apă identificat, cu precizarea excepțiilor aplicate și a termenelor aferente, după caz.*

Nu este cazul

XV. *Criteriile prevăzute în anexa nr. 3 la Legea nr. 292/2018. privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului se iau în considerare, dacă este cazul, în momentul compilării informațiilor în conformitate cu punctele III-XIV.*

Nu este cazul.

Semnătura și ștampila titularului

