

## Memoriu de prezentare

Anexa nr. 5E la procedura, conform Legii nr. 292 din 2018 și cu informațiile prevăzute în Anexa 3A-Conținutul cadru al memoriului de prezentare din Ordinul nr. 1682/2023

I. Denumirea proiectului: „**Construire căsute tip camping, foisor, grup sanitar si punct receptie din panouri sandwich, comuna Greci, judetul Tulcea**”

II. Titular:

- numele: **Stefan Ionel si Stefan Anicuta**
- adresa postala: **Str. Gladiolei, nr. 9, comuna Greci, judetul Tulcea**
- numarul de telefon, de fax si adresa de e-mail, adresa paginii de internet; 0775480123
- numele persoanelor de contact: **Stefan Ionel si Stefan Anicuta**

III. Descrierea caracteristicilor fizice ale intregului proiect:

a) un rezumat al proiectului;

Obiectivul acestui proiect este construirea a cinci căsute de tip camping, un foisor, un grup sanitar și un punct de receptie avand destinatia de camping, regimul de inaltime fiind parter. Din punct de vedere geometric, terenul studiat face parte din categoria curți construcții, iar terenul este liber de construcții. Accesul principal în căsuțe, se face de pe latura nordică a construcției pentru una dintre cele cinci casute si pe latura estică pentru restul de patru căsuțe. Prin volumetria propusa s-a urmarit incadrarea constructiilor, a se edifica, in spatiul alocat.

**FUNCTIUNI PROPUSE:**

- Cameră, cu o arie utilă de 7,4 mp;
- Baie, cu o arie utilă de 2,15 mp;
- Accesul în foisor se face pe latura sudică a construcției și are următoarea configurare:
- Foișor, cu o arie utilă de 23,45 mp
- Accesul în grupul sanitar se face pe latura vestică a construcției și are următoarea configurare:
- Recepție, cu o arie utilă de 2,70 mp;
- Accesul în grupul sanitar se va face pe latura nordică a construcției și are următoarea configurație:
- Wc și spălător pentru femei, cu o arie utilă de 2,40 mp;
- Wc și spălător pentru bărbați, cu o arie utilă de 2,40.

### **SISTEMUL CONSTRUCTIV**

Structură portantă, cu fundații, placa suport a pardoselii, din beton armat. Structura șarpantei va fi integral din elemente metalice- profile UPE 80X50 și țevă pătrată de 60x60x4 mm. Închideri perimetrice din panouri sandwich. Compartimentari - din rigips pe structura metalică în grosime de 10 cm.

## **FINISAJE INTERIOARE:**

---

### **PARTER**

Pardoseli:

Se vor realiza din gresie antiderapantă în toate spațiile proiectate la toate construcțiile. La băi și grupul sanitar sunt propuse placări cu faianță. La pereți și tavane s-au prevăzut vopsitorii cu var lavabil de interior, cu adaos de colorant – la căsuțe și la grupul sanitar.

## **FINISAJE EXTERIOARE:**

---

Fațadele vor fi panourile sandwich de 40 mm grosime. Tâmplăria exterioară și cea interioară se va realiza din P.V.C cu geam termopan. Înelitoarea va fi din panouri sandwich de 40 mm grosime.

b) justificarea necesitatii proiectului;

Având în vedere că valorificarea potențialului turistic al zonei nu a atins încă cel mai bun nivel și ca prin dezvoltarea activităților turistice ar apărea o oportunitate de relansare economică a zonei, comunitatea locală este favorabilă realizării unor astfel de investiții.

Acestea vor contribui de asemenea la mobilarea urbanistică a zonei, echiparea cu utilități și crearea de locuri de muncă. Considerăm ca întreaga comunitate locală este favorabilă realizării unor astfel de investiții.

c) valoarea investiției;

Valoarea investiției este de 33 286 lei (fara TVA). Investiția se va face prin fonduri proprii.

d). perioada de implementare propusa;

Durata de implementare a proiectului va fi de 12 luni.

e) planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar (planuri de situatie si amplasamente);

Se anexeaza planul de situatie.

Terenul, in suprafata de 573 mp, este situat in intravilanul localitatii Greci, comuna Greci, judetul Tulcea si este in proprietatea Stefan Anicuta si Stefan Ionel.

## **INDICATORI PROPUȘI:**

---

▪ **Suprafata teren:**

S teren = 573,00 mp

▪ **Regim de inaltime:** P;

▪ **Propus:**

Ac = 93,50 mp

Ad = 93,50 mp

▪ P.O.T. = 16,30 %

▪ C.U.T. = 0.16

### ▪ Vecinatati:

- La N –Nr. cad. 30117;
- La E – Strada Primăverii;
- La V – Marin Dumitru - lot 1;
- La S – Marin Dumitru - lot 1.

Acest proiect este o necesitate pentru dezvoltarea comunitatii si a comunei in domeniul turistic. Obiectivele principale care se doresc a fi atinse prin implementarea prezentului proiect sunt urmatoarele:

- Crearea unui microclimat corespunzator si placut atat pentru copii, cat si pentru adulti;
- Imbunatatirea conditiilor de petrecere a timpului liber.

Solutiile propuse pentru realizarea campingului au ca scop cresterea continua a calitatii serviciilor, prin asigurarea unui microclimat corespunzator, care sa asigure turiștilor, siguranta si protectie.

f) o descriere a caracteristicilor fizice ale intregului proiect, formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de constructie si altele).

Se anexeaza planuri de incadrare in zona, plan de situatie.



Plan de amplasare

Se prezinta elementele specifice caracteristice proiectului propus:

- profilul si capacitatile de productie

Nu este cazul.

- descrierea instalatiei si a fluxurilor tehnologice existente pe amplasament (dupa caz)

Nu este cazul - proiectul nu presupune fluxuri tehnologice.

- descrierea proceselor de productie ale proiectului propus, in functie de specificul investitiei, produse si subproduse obtinute, marimea, capacitatea

Nu este cazul - proiectul nu implica procese de productie; in perioada de operare a obiectivului de investitie nu se obtin produse sau subproduse.

- materiile prime, energia si combustibilii utilizati, cu modul de asigurare a acestora:

Pentru realizarea proiectului materiile prime, auxiliare si combustibilii utilizati sunt reprezentate de: beton armat, ciment, var, cofraje, vata minerala, polistiren extrudat, piese metalice, materiale speciale de instalatii, vopsea si aditivi, combustibili si lubrifianti necesari functionarii utilajelor si mijloacelor de transport.

Antreprenorul va alege sursele de unde vor fi procurate aceste materiale de constructie, precum si tehnologiile care vor fi folosite la executia lucrarilor. Se recomanda ca aprovizionarea cu materiale sa se realizeze treptat, pe etape de construire, evitandu-se astfel, stocarea de materii prime pe termen lung.

Vopselurile si aditivii vor fi aduse in recipienti etansi. Recipientele goale vor fi restituite producatorului sau distribuitorului dupa caz.

Alimentarea cu combustibili a utilajelor tehnologice se va realiza la unitatile specializate.

Service-ul si reparatia utilajelor se va face in cadrul unitatilor specializate.

- racordarea la retelele utilitare existente in zona;

*In perioada de constructie:*

Accesul la utilitatile necesare asigurarii functionarii organizarii de santier se va rezolva prin grija Constructorului prin realizarea de bransamente temporare la retelele publice din zona proiectului.

*In perioada de functionare:*

Alimentarea cu apa rece se realiza de la reseaua locala. Alimentarea se va face printr-o conducta PEHD.

Dimensionarea instalatiilor interioare de alimentare cu apa s-a facut conform STAS 1343/1-2006 si STAS 1478/90, in ipoteza utilizarii tevilor din PP-R.

Din ansamblul de contorizare, se va realiza alimentarea cu apa rece prin conducte tip PP-R (polipropilena). Toate conductele se vor monta aparent, dar si ingropat undeva va fi cazul.

#### **Alimentarea cu apa calda de consum**

Alimentarea cu apa calda la consumatori este realizata din sursa proprie de preparare a apei calde de consum. Prepararea apei calde de consum se va face cu ajutorul instalatiei cu panouri solare, dar si cu ajutorul rezistentei electrice a boilerului si centralei termice cu combustibil solid.

### **Canalizarea apelor uzate menajere interioare**

Canalizarea debitelor de scurgere de la punctele de consum s-au facut prin coloane de scurgere menajere, din PP (polipropilena), Dn 110 amplasate cat mai discret posibil, in ghene prevazute cu usi de vizitare.

Coloanele de canalizare interioare se racordeaza prin intermediul conductei colectoare la caminele de canalizare menajera, amplasate in zona obiectivului.

Colectarea apelor uzate de la lavoare, spalatoare, cabine de dus, masini de spalat, se va realiza din tuburi PP50 mm.

Pentru aerisirea instalatiei de canalizare la capatul fiecarei coloane vor fi prevazute caciuli de ventilare montate in exterior pe acoperis.

In bai se vor monta coloane de aerisire, executate din tuburi tip PP si montate in ghene. In baile ce sunt prevazute cu ventilatie se va monta la partea superioara a incaperii cate un ventilator de extractie axial cu debitul  $Q = 100 \text{ mc/h}$ .

### **Instalatia exterioara de evacuare a apelor uzate**

#### **Racord canalizare exterioara**

In zona aferenta constructiei exista retea de canalizare menajera, astfel conducta care preia apele menajere de la imobile, se racordeaza la reseaua de canalizare menajera stradala.

### **Instalatii pluviale**

#### **Retele exterioare de canalizare pluviale**

In functie de configuratia terenului, colectarea si transportul apelor uzate pluviale se va face gravitational. Apele din precipitatiile atmosferice colectate de pe suprafete carosabile si trotuare se vor evacua gravitational, pe spatiul verde al obiectivului.

Colectarea apelor meteorice de pe acoperisul obiectivului se va realiza printr-un sistem de jgheaburi si burlane si se va deversa pe terenul obiectivului, iar datorita pantelor de scurgere apele meteorice se vor deversa pe spatiul verde.

- descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului in zona afectata de executia investitiei;

Deseurile rezultate vor fi tinute strict sub control printr-o depozitare corespunzatoare. Se vor evita potentialele efecte negative asupra factorului de mediu sol.

Dupa finalizarea lucrarilor de constructie, zonele ocupate temporar de proiect vor fi curatate si nivelate, iar terenul adus la starea initiala, prin acoperirea cu pamant vegetal si plantarea de vegetatie, daca este cazul.

In orice caz, toate lucrarile vor fi executate sub stricta supraveghere a dirigintelui de santier, iar dupa terminarea lucrarilor de constructie se vor executa lucrari pentru dezafectarea organizarii de santier si a bazelor de productie si refacerea zonei si redarea in circuitul natural, cum ar fi:

- demontarea constructiilor si structurilor specifice organizarii de santier;
- dupa caz, constructiile si instalatiile existente vor fi demontate si evacuate, iar amplasamentul va fi amenajat in vederea redarii folosintelor facandu-se totodata lucrari de reconstructie ecologica;

- deseurile de produse petroliere rezultate din pierderi accidentale vor fi eliminate prin intermediul firmelor abilitate;
- retragerea de pe amplasamente a utilajelor de constructii si transport se va face controlat si esalonat pentru un impact minim asupra mediului;
- colectarea si transportul de pe amplasament a deseurilor rezultate din activitatea de constructie si cele conexe se va face prin intermediul firmelor specializate;

Refacerea amplasamentului se va realiza prin operatii de nivelare, tasare si redepunerea stratului fertil distrus in timpul lucrarilor cu scopul aducerii terenului cat mai aproape de starea initiala a acestuia.

Pentru realizarea proiectului, prin tehnologia de executie adoptata se va interveni cu lucrari minime, astfel incat amplasamentul nu va suferi un impact semnificativ.

Dupa realizarea lucrarilor de constructii, se prevede refacerea amplasamentului, astfel incat sa arate ca inainte de realizarea proiectului.

La realizarea investitiei se va interveni asupra solului, prin lucrarile de executie (sapaturi, turnare betoane), respectiv deplasari de utilaje, insa impactul va fi local (doar in zonele de lucru) si temporar, pe perioada de executie a proiectului.

Pe perioada executarii lucrarii, pentru a asigura protectia solului si subsolului, executantul are obligatia:

- sa previna deteriorarea calitatii mediului geologic;
- sa asigure luarea masurilor de salubritate/curatare a terenului;
- sa sesizeze autoritatile competente despre accidente, activitati care afecteaza solul sau in cazul unor eliminari accidentale de poluanti in mediu;
- in cazul producerii unei poluari accidentale, sa efectueze toate lucrarile necesare pentru inlaturarea cauzei producerii poluarii si pentru refacerea zonelor afectate de poluarea produsa, pe propria cheltuiala;
- sa depoziteze materialele necesare realizarii investitiei numai in locuri special amenajate, marcate, astfel incat influentele asupra mediului sa fie minime, iar la terminarea lucrarilor terenul se va curata si amenaja corespunzator;
- pentru diminuarea impactului asupra vegetatiei, in general se recomanda efectuarea lucrarilor pe suprafete minime necesare, inclusiv pentru tranzitul si instalarea utilajelor grele si respectarea cu strictete a limitei depozitului, pentru a nu afecta zonele din imediata vecinatate a zonei de lucru.

Conditiiile de contractare cu firma de constructii vor trebui sa cuprinda masuri specifice pentru managementul deseurilor produse in amplasamentele aflate in lucru, pentru a evita poluarea solului, prin transportul si depozitarea temporara separata si depozitarea definitiva corespunzatoare a deseurilor rezultate din constructii, evitandu-se astfel pierderile pe traseu si posibilitatea de impact asupra solului.

Monitorizarea tuturor lucrarilor de constructie va asigura adoptarea in timp util a tuturor masurilor care se impun pentru protectia solului si subsolului.

- cai noi de acces sau schimbari ale celor existente;

Accesul in teren al constructorilor si transportul materialelor necesare in vederea executarii lucrarilor, se va realiza utilizand drumurile existente, fara a fi necesara amenajarea altor cai de acces.

- resursele naturale folosite in constructie si functionare;

Resursele naturale pentru realizarea proiectului sunt agregate minerale (nisip, pietris, piatra sparta) provenite din cariere si balastiere autorizate sa desfasoare astfel de activitati panouri sandwich si materiale reciclabile (lemn).

Constructorul are deplina libertate de a-si prevedea in oferta de achizitie a lucrarii propriile consumuri si tehnologii de executie precum si sursele de aprovizionare pe care le agreeaza, cu respectarea insa a exigentelor calitative si cantitative prevazute in proiectul tehnic, in caietele de sarcini, in actele normative in vigoare si in avizele si acordurile obtinute pentru realizarea investitiei conform legii. Calitatea lucrarilor executate va fi asigurata prin respectarea prevederilor legale.

Decizia finala privind provenienta acestora va apartine constructorului care va selecta materialele folosite si de unde transportul asociat se va putea efectua cu un minim al impactului economic si de mediu.

In perioada de functionare a obiectivului nu sunt necesare consumuri de resurse naturale in afara lucrarilor de reparatii capitale sau intretinere.

- metode folosite in constructie/demolare;

Tehnologia de executie a lucrarilor proiectate descrise in acest capitol este o tehnologie tipica executarii lucrarilor de constructii.

La executia lucrarilor, solutiile propuse prin proiect sunt solutii care vor avea un impact minim asupra mediului. Lucrarile propuse se refera la utilizarea betonului de ciment si a prefabricatelor de beton de ciment, lemn si metal, materiale care au un impact minim asupra mediului fiind realizate din agregate minerale naturale in proportie de 100%.

Pe cat posibil, prefabricatele de beton vor fi realizate in bazele de productie agrementate in acest sens, urmand ca aceste sa fie transportate in amplasamentul lucrarilor cu mijloace auto.

**Realizarea investitiei presupune construirea de căsute tip camping, foisor, grup sanitar si punct receptie din panouri sandwich, comuna Greci, judetul Tulcea.**

Dupa finalizarea lucrarilor, constructiile si instalatiile existente in cadrul organizarii de santier vor fi demontate si evacuate, iar spatiile ocupate temporar de organizarea de santier vor fi aduse la forma initiala.

- planul de executie, cuprinzand faza de constructie, punerea in functiune, exploatare, refacere si folosire ulterioara;

Organizarea de santier se va face in incinta proprietatii. Imprejmuirea santierului va fi asigurata de antreprenor prin inchideri temporare punctuale ce vor asigura confortul si siguranta persoanelor si a bunurilor aflate in proximitate. Antreprenorul are obligatia de a realiza propriul plan de organizare de santier, pe baza proiectului de principiu furnizat de proiectant. Aceasta documentatie necesita aprobarea beneficiarului.

Suprafata terenului asigura suficient spatiu pentru desfasurarea in conditii optime a activitatii pe santier.

Accesul in santier, pentru aprovizionarea cu materiale se va face din drumul adiacent proprietatii. Antreprenorul are obligatia de a materializa pe santier limitele obiectelor, in functie de elementele de constructie existente (relevate) si planurile puse la dispozitie de proiectant. In cazul observarii unor neconcordanțe între piesele desenate puse la dispozitie de catre proiectant si situatia existent la fata locului antreprenorul are obligatia de a instiinta proiectantul si de a solicita solutii la problemele aparute.

Pe toata durata santierului, incinta acestuia, constructiile de organizare, cat si acelea care fac parte din contract, vor fi tinute in permanenta in stare de curatenie. Antreprenorul este obligat sa respecte toate reglementarile in vigoare ale organelor sanitare, ale politiei si ale municipalitatii, in scopul asigurarii unui climat de ordine in desfasurarea lucrarilor.

La terminarea lucrarilor, antreprenorul va evacua de pe santier toate utilajele de constructii, surplusul de materiale, ambalaje, deseurile si lucrarile provizorii.

### **Protectia muncii**

Contractantul va respecta toate normele de protectia muncii in vigoare privind siguranta persoanelor, a santierului sau a altor persoane publice.

1. Pe durata executarii lucrarilor de construire se vor respecta urmatoarele acte normative privind protectia muncii in constructii:

- Legea 319/2006 privind protectia muncii, actualizata;
- Ord. MMPS 578/1996 privind norme generale de protectia muncii;
- Regulamentul MLPAT 9/N/15.03.1993 - privind protectia si igiena muncii in constructii -ed. 1995;
- Ord. MMPS 255/1995 - normativ cadru privind acordarea echipamentului de protectie individuala;
- Normativele generale de prevenirea si stingerea incendiilor aprobate prin Ordinul MI nr.775/22.07.1998;
- Ord. MLPAT 20N/11.07.1994 - Normativ C300.
- alte acte normative in vigoare in domeniu la data executarii propriu-zise a lucrarilor.

2. Lucrarile se vor executa pe baza proiectului de organizare si a fiselor tehnologice elaborate de tehnologul executant, in care se vor detalia toate masurile de protectie a muncii. Se va verifica insusirea fiselor tehnologice de catre intreg personalul din executie.

3. Dintre masurile speciale ce trebuiesc avute in vedere se mentioneaza :

- zonele periculoase vor fi marcate cu placaje si inscriptii;
- se vor face amenajari speciale (podine de lucru, parapeti, dispozitive);
- toate dispozitivele, mecanismele si utilajele vor fi verificate in conformitate cu normele in vigoare ;

- asigurarea cu forta de munca calificata si care sa cunoasca masurile de protectie a muncii in vigoare din “ Regulamentul privind protectia si igiena muncii in constructii “ editia 1993 cap. 1-4.

Se atrage atentia asupra faptului ca masurile de protectie a muncii prezentate nu au un caracter limitativ, constructorul avand obligatia de a lua toate masurile necesare pentru prevenirea eventualelor accidente de munca (masuri prevazute si in «Norme specifice de securitate a muncii



pentru diferite categorii de lucrari»).

### **Sursele de apa, energie electrica, gaze, telefon,etc ptr. lucrari provizorii**

Lucratorii trebuie sa aiba la dispozitie pe santier un grup sanitar ecologic.

Pe perioada desfasurarii lucrarilor, pentru alimentarea cu energie electrica a organizarii de santier, se va realiza un racord. Alimentarea se face din reseaua E-Distributie Dobrogea.

Materialele de constructie care necesita protectie contra intemperiilor se vor putea depozita pe timpul executiei lucrarilor de constructie in interiorul unei baraci.

Pentru a preveni declansarea unor incendii se va evita lucrul cu si in preajma surselor de foc. Cand se folosesc utilaje cu actionare electrica, se va avea in vedere respectarea masurilor de protectie in acest sens, evitand mai ales utilizarea unor conductori cu izolatie necorespunzatoare si a unor impamantari necorespunzatoare.

Organizarea activitatii de prevenire si stingere a incendiilor precum si a evacuarii persoanelor si bunurilor in caz de incendiu vizeaza in principal stabilirea in instructiunile de lucru a modului de operare precum si a regulilor, masurilor de prevenire si stingere a incendiilor ce trebuiesc respectate in timpul executarii lucrarilor.

Coloanele electrice se vor executa din cabluri din cupru. Coloanele tablourilor electrice se vor marca cu etichete la ambele capete, iar conductorii (de faza, nul de lucru si nul de protectie) vor avea izolatia colorata diferit, conform normativului NP-I7/2002-Normativ pentru proiectarea si executarea instalatiilor electrice cu tensiuni pina la 1000Vca si 1500Vcc.

Protectia contra socurilor electrice prin atingere indirecta va fi realizata prin legarea tuturor partilor metalice ale instalatiilor electrice care nu sunt sub tensiune, dar care accidental ar putea fi puse sub tensiune la conductorul de nul de protectie. Conductorul de nul de protectie va fi legat la priza de pamant in tabloul general.

Toate carcusele echipamentelor, cutiile, usile si ramele tablourilor de distributie, aplicile metalice, etc. vor fi legate la aceasta instalatie de protectie.

### **Protejarea lucrarilor executate si a materialelor din santier**

Responsabilitatea protejarii lucrarilor executate si depozitarii materialelor pe santier pana la punerea in functiunea a obiectivului revine executantului.

Materialele de constructie cum sunt caramizile, nisipul, se vor putea depozita si in incinta proprietatii, in aer liber, fara masuri deosebite de protectie.

Depozitarea subansamblelor si a materialelor se va face in raport cu comportarea la foc a acestora si cu conditia de a nu bloca caile de acces la apa si la mijloacele de stingere si spatiile de siguranta.

Protejarea lucrarilor executate si a materialelor din santier se realizeaza astfel:

- materialele pentru executarea lucrarilor sunt transportate de la sediul santierului la locul de punere in opera numai in momentul cand trasarea este executata si sunt indeplinite toate conditiile pentru punerea lor in opera;
- zonele de lucru sunt semnalizate corespunzator, pentru a fi evitat orice tip de accident;
- se recomanda executia lucrarilor numai in momentul cand executantul este in posesia tuturor materialelor necesare executarii, astfel incat circulatia in zonele respective sa fie

intrerupte pe o perioada cat mai scurta ;

- materialele necesare lucrarilor din prezentul proiect vor fi depozitate pe santier, astfel incat sa fie protejate de deteriorari accidentale , conform normativelor in vigoare;

Lucrarile proiectate si nepuse in functiune vor fi protejate de indicatoare, ce semnalizeaza zona de lucru.

### **Masuri generale de organizare a santierului**

Organizarea de santier va avea in vedere urmatoarele:

- amplasarea organizarii de santier in conformitate cu proiectul si avizele autoritatilor;
- asigurarea cailor de acces;
- delimitarea fizica a organizarii de santier;
- realizarea zonelor de depozitare temporara a materialelor;
- asigurarea unui iluminat general, in aer liber si in cladiri, cu un nivel de iluminare conform cu normele aplicabile;
- dotarea cu mijloace PSI;
- prezentarea informatiilor privitoare la santier prin:
  - montarea panoului general de santier (in conformitate cu cerintele legale)
  - montarea unui panou ce indica lucrarile specifice din santierul de constructii si EIP necesar (Echipament individual de protectie)
  - afisarea de instructiuni generale cu privire la “Disciplina in santierul de constructii” (Regulament de ordine interioara)
  - afisarea unui Plan de actiune in situatii de urgenta (incendiu, calamitati naturale);
  - afisarea Graficului de executie a lucrarilor si actualizarea acestuia ori de cate ori este necesar.
- materialele, echipamentele si in general, orice elemente care, la o deplasare oarecare, pot afecta securitatea si sanatatea lucrarilor trebuie fixate pe mijlocul de transport intr-un mod adecvat si sigur;
- asezarea materialelor in stiva sau vrac se va face in asa fel incat sa nu prezinte pericol de surpare, daramare peste lucratori. Este interzis a se executa in imediata apropiere a stivelor sau depozitelor mari in vrac;
- Instalatiile de distribuire a energiei electrice trebuie sa tina seama de puterea energiei distribuite, de conditiile de influenta externe si de competenta persoanelor care au acces la parti ale instalatiei iar persoanele sa fie protejate corespunzator contra riscurilor de electrocutare prin contact direct sau indirect;
- Accesul pe orice suprafata de material (planseu sau acoperire goluri) care nu are o rezistenta suficienta este interzis;
  - Caile si iesirile de urgenta trebuie sa fie libere si sa conduca in modul cel mai direct intr-o zona de securitate;
  - In caz de pericol toate posturile de lucru trebuie sa poata fi evacuate rapid in conditii de maxima siguranta pentru lucratori;
  - Pentru a putea fi utilizate in orice moment, fara dificultate, caile si iesirile de siguranta, precum si caile de circulatie si usile care au acces la acestea nu trebuie sa fie

blocate cu obiecte;

- Locurile de munca unde exista pericol de incendiu vor fi dotate cu mijloace de stingerea incendiului conform normelor in vigoare prin grija executantilor. Mijloacele de stins incendiu vor fi intretinute si verificate regulat prin grija detinatorului;
- Acordarea primului ajutor se face prin grija executantului, in zona santierului trebuind sa existe cel putin un post de prim ajutor echipat corespunzator;
- Caile de circulatie, inclusiv scarile, scarile fixe, cheurile si rampele de incarcare trebuie sa fie calculate, amplasate, amenajate si facute accesibile astfel incat sa poata fi utilizate usor, in deplina securitate si in conformitate cu destinatia lor, iar lucratorii aflati in vecinatatea lor sa nu fie amenintati de nici un pericol;
- Pardoselile locurilor de munca trebuie sa fie lipsite de proeminente, de gauri sau de planuri inclinate periculoase, ele trebuie sa fie fixe, stabile si nealunecoase;
- Lucratorii trebuie sa aiba la dispozitie pe santier apa potabila si, eventual, alta bautura corespunzatoare si nealcoolica;
- Lucratorii trebuie sa dispuna de facilitati pentru a lua masa in conditii satisfacatoare;
- Locurile de munca se vor mentine in ordine si intr-o stare de curatenie corespunzatoare;
- Utilajele, instalatiile si dispozitivele folosite trebuie tinute in permanenta stare de functionare, executandu-se asupra lor lucrarile de intretinere prevazute de norme, controlul inainte de punerea in functiune si controlul periodic in vederea eliminarii defectelor care ar putea sa afecteze securitatea si sanatatea lucratorilor. La terminarea programului utilajele vor fi oprite astfel incat sa nu impiedice circulatia si vor fi asigurate impotriva folosirii neautorizate de alte persoane (incuiate, decuplate de la tensiune, etc.);
- Stocarea, eliminarea sau evacuarea deseurilor rezultate in timpul lucrului se va face numai in locurile special destinate pentru acestea.

Se vor lua masuri preventive cu scopul de a evita producerea accidentelor de lucru sau a incendiilor.

-Pentru a preveni declansarea unor incendii se va evita lucrul cu si in preajma surselor de foc.

Daca se folosesc utilaje cu actionare electrica, se va avea in vedere respectarea masurilor de protectie in acest sens, evitand mai ales utilizarea unor conductori cu izolatii necorespunzatoare si a unor impamantari necorespunzatoare.

- relatia cu alte proiecte existente sau planificate;

In acest moment nu cunoastem sa existe alte proiecte in derulare care sa aiba legatura cu proiectul nostru.

- detalii privind alternativele care au fost luate in considerare;

Proiectul elaborat nu a luat in considerare alte scenarii.

- alte activitati care pot aparea ca urmare a proiectului (de exemplu, extragerea de agregate, asigurarea unor noi surse de apa, surse sau linii de transport al energiei, cresterea numarului de locuinte, eliminarea apelor uzate si a deseurilor);

Prin implementarea proiectului, campingul va respecta normativele specifice aflate in vigoare din punct de vedere al spatiilor minime prevazute si al suprafetelor utile ale acestora, astfel populatia va avea acces la servicii turism de calitate.

- alte autorizatii cerute pentru proiect.

S-au mai solicitat avize de la alimentarea cu apa, alimentarea cu energie electrica, telefonizare, aviz ISU Tulcea, aviz DSP Tulcea, aviz Ministerul Turismului.

#### IV. Descrierea lucrarilor de demolare necesare:

- planul de executie a lucrarilor de demolare, de refacere si folosire ulterioara a terenului;

In cazul prezentului proiect nu se propun lucrari de demolare.

- descrierea lucrarilor de refacere a amplasamentului;

Refacerea amplasamentului se refera la finalizarea lucrarilor de construire camping si pregatirea terenului ce cuprinde:

- retragerea utilajelor specifice activitatilor;
- verificarea conformitatii lucrarilor realizate cu prevederile proiectului initial;
- predarea catre beneficiar a amplasamentului in vederea utilizarii acestuia pentru activitati ulterioare.

Refacerea amplasamentului se va realiza prin operatii de nivelare, tasare, depunere strat fertil acolo unde este cazul.

In timpul lucrarilor se vor respecta normele de securitate si sanatate in munca (SSM) in vigoare.

- cai noi de acces sau schimbari ale celor existente, dupa caz;

Accesul in teren al constructorilor si transportul materialelor necesare in vederea executarii lucrarilor, se va realiza utilizand drumurile existente, fara a fi necesara amenajarea altor cai de acces.

- metode folosite in demolare;

Nu este cazul. Proiectul nu implica lucrari de demolare.

- detalii privind alternativele care au fost luate in considerare;

Proiectul elaborat nu a luat in considerare alte scenarii de interventie in cadrul obiectului de investitie.

- alte activitati care pot aparea ca urmare a demolarii (de exemplu, eliminarea deseurilor).

Nu este cazul. Proiectul nu implica lucrari de demolare.

#### V. Descrierea amplasarii proiectului:

- distanta fata de granite pentru proiectele care cad sub incidenta Conventiei privind evaluarea impactului asupra mediului in context transfrontiera, adoptata la Espoo la 25 februarie 1991, ratificata prin Legea nr. 22/2001, cu completarile ulterioare;

Proiectul studiat nu cade sub incidenta Conventiei privind evaluarea impactului asupra mediului in context de transfrontiera, adoptata la Espoo la 25 februarie 1991, ratificata prin Legea nr.22/2001.

- localizarea amplasamentului in raport cu patrimoniul cultural potrivit Listei monumentelor istorice, actualizata, aprobata prin Ordinul ministrului culturii si cultelor nr. 2.314/2004, cu modificarile ulterioare, si Repertoriului arheologic national prevazut de Ordonanta Guvernului nr. 43/2000 privind protectia patrimoniului arheologic si declararea unor situri arheologice ca zone de interes national, republicata, cu modificarile si completarile ulterioare;

Asupra terenului studiat nu greveaza alte sarcini sau servituti si nu se afla in zona de protectie a unui monument.

- harti, fotografii ale amplasamentului care pot oferi informatii privind caracteristicile fizice ale mediului, atat naturale, cat si artificiale, si alte informatii privind:

Terenul este situat in intravilanul comunei Greci, judetul Tulcea si este in proprietatea privată a dlor Ștefan conform contract de vanzare nr. 224/21.02.2023

- folosintele actuale si planificate ale terenului atat pe amplasament, cat si pe zone adiacente acestuia;

Folosinta actuala a imobilului este –teren fără construcții;

Folosinta planificata: Construire căsuțe tip camping, foișor, grup sanitar și punct recepție din panouri sandwich, comuna Greci, judetul Tulcea

- politici de zonare si de folosire a terenului;

Zonarea si folosirea terenului corespunde destinatiei stabilite prin planurile de urbanism si de amenajare a teritoriului (v. C.U. anexat).

- arealele sensibile;

Amplasamentul se suprapune cu ROSPA 0073 Macin Niculitel.

- coordonatele geografice ale amplasamentului proiectului, care vor fi prezentate sub forma de vector in format digital cu referinta geografica, in sistem de proiectie nationala Stereo 1970;

Se anexeaza.

Calculul analitic al suprafetei zonei studiate

Cod punct	X(m)	Y(m)
66	414922.495	755398.457
67	414921.456	755407.057
68	414896.763	755404.345
69	414856.920	755399.431
70	414857.936	755391.437
71	414869.372	755392.765
72	414875.112	755393.439
73	414877.735	755371.384
74	414903.951	755374.516
75	414900.166	755396.382
76	414900.780	755396.120
SUPRAFATA TOTALA =		
1114.805 m.p.		

- detalii privind orice varianta de amplasament care a fost luata in considerare.

Proiectul elaborat nu a luat in considerare alte scenarii de interventie in cadrul obiectului de investitie.

VI. Descrierea tuturor efectelor semnificative posibile asupra mediului ale proiectului, in limita informatiilor disponibile:

A. Surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu:

a) protectia calitatii apelor:

- sursele de poluanti pentru ape, locul de evacuare sau emisarul;

Din procesul de construire nu vor rezulta substante care sa modifice calitatea apei, astfel ca se estimeaza un impact nesemnificativ asupra factorului de mediu apa.

#### *In faza de functionare*

Alimentarea cu apa rece se va realiza de la reseaua locala.

Canalizarea debitelor de scurgere de la punctele de consum s-au facut prin coloane de scurgere menajere, din PP (polipropilena), Dn 110 amplasate cat mai discret posibil, in ghene prevazute cu usi de vizitare.

In zona aferenta constructiei exista retea de canalizare menajera, astfel conducta care preia apele menajere de la imobil, se racordeaza la reseaua de canalizare menajera stradala.

Functie de configuratia terenului, colectarea si transportul apelor uzate pluviale se va face gravitational. Apele din precipitatiile atmosferice colectate de pe suprafete carosabile si trotuare se vor evacua gravitational, pe spatiul verde al obiectivului.

Colectarea apelor meteorice de pe acoperisul obiectivului se va realiza printr-un sistem de jgheaburi si burlane si se va deversa pe terenul obiectivului, iar datorita pantelor de scurgere apele meteorice se vor deversa pe spatiul verde.

- statiile si instalatiile de epurare sau de preepurare a apelor uzate prevazute;

Nu este cazul.

b) protectia aerului:

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

In perioada de constructie a lucrarilor, activitatile din santier pot avea un impact asupra calitatii atmosferei din zonele de lucru si din zonele adiacente acestora.

Pe toata perioada de desfasurare a lucrarilor de executie propuse, utilajele folosite vor reprezenta un factor de poluare a aerului, prin noxele rezultate din arderea carburantilor.

In plus, aprovizionarea cu materiale de constructie necesare a fi puse in opera implica utilizarea de autovehicule pentru transport care, la randul lor, genereaza poluanti caracteristici motoarelor cu ardere interna.

Regimul emisiilor acestor poluanti este, ca si in cazul emisiilor de praf, dependent de nivelul activitatii si de operatiile specifice, prezentand o variabilitate substantiala de la o zi la alta, de la o faza la alta a procesului.

Sursele principale de poluare a aerului specifice executiei lucrarii pot fi grupate dupa cum urmeaza:

- activitatea utilajelor pentru punerea in opera a lucrarilor;
- punerea efectiva in opera a lucrarilor (sapatari, excavatii , daca este cazul)
- transportul materialelor, prefabricatelor, personalului;
- manipularea materialelor;

Poluarea specifica activitatii utilajelor si circulatiei vehiculelor se poate estima dupa:

- consumul de carburanti (substante poluante: NO<sub>x</sub>, CO<sub>2</sub>, CO, compusi organici volatili non metanici, metale grele, particule materiale din arderea motorinei etc.);
- aria pe care se desfasoara aceste activitati (substante poluante – particule materiale in suspensie si sedimentabile);
- distantele parcurse (substante poluante - particule materiale ridicate in aer de pe suprafata drumurilor).

Se apreciaza ca poluarea specifica activitatilor de alimentare cu carburanti, intretinere si reparatii ale utilajelor si mijloacelor de transport este redusa si poate fi neglijata, aceste activitati desfasurandu-se la operatorii economici autorizati.

Nu se iau in considerare emisiile de particule rezultate prin eroziunea vantului din depozitele de agregate, din circulatia mijloacelor de transport si activitatea utilajelor, aceste emisii fiind apreciate global in cadrul activitatii utilajelor de constructie si mijloacelor de transport.

Se apreciaza ca emisiile in aer pe perioada de construire sunt reduse si afecteaza arii reduse.

Aceste arii pot face obiectul monitorizarii in timpul executiei.

- instalatiile pentru retinerea si dispersia poluantilor in atmosfera;

Avand in vedere ca sursele de poluare asociate activitatilor care se vor desfasura in faza de executie sunt surse libere, mobile, deschise si au cu totul alte particularitati decat sursele aferente unor activitati industriale sau asemanatoare, nu se poate pune problema unor instalatii de captare - epurare - evacuare in atmosfera a aerului impurificat si a gazelor reziduale.

Lucrarile de organizare a santierului trebuie sa fie corect concepute si executate, cu dotari moderne care sa reduca emisia de noxe in aer, apa si pe sol. Concentrarea lor intr-un singur amplasament este benefica, diminuand zonele de impact si favorizand o exploatare controlata si corecta. De asemenea, se recomanda constructorului urmatoarele masuri pentru perioada de executie:

- amenajarea de platforme speciale pentru depozitarea materialelor, a utilajelor si deseurilor;
- alimentarea cu carburanti a mijloacelor de transport se va face in statii de alimentare centralizate special agrementate in acest sens;
- activitatile care produc mult praf vor fi reduse in perioadele cu vant puternic, sau se va urmari o umectare mai intensa a suprafetelor;
- dotarea pentru perioada de iarna a parcurilor de utilaje si mijloace de transport cu dispozitive electrice de pornire, pentru a se evita evacuarea de gaze de esapament pe timpul unor demarari lungi sau dificile. Asemenea instalatii se vor prevedea si la punctele de lucru;
- verificarea periodica a utilajelor si mijloacelor de transport in ceea ce priveste nivelul de emisii de monoxid de carbon si a altor gaze de esapament. Utilajele vor fi puse in functiune numai dupa remedierea eventualelor defectiuni. In acest sens, unitatile de constructii vor trebui sa se doteze cu aparatura de testare necesara si sa efectueze reviziile la utilajele si mijloacele de transport.
- este utila monitorizarea calitatii aerului in cadrul santierului, in principal a poluarii cu pulberi
- pentru materialele inerte, stropirea cu apa reprezinta o solutie de reducere a antrenarii de vant a particulelor fine.
- folosirea prelatelor este indicata pentru protectia temporara a unor depozite de materiale la actiunea vantului.

Emisiile de poluanți în atmosferă au o durată egală cu durata zilnică a programului de lucru (în principiu 8-10 ore/zi), putând prezenta unele variații de la o oră la alta și de la o zi la alta.

Se recomandă folosirea utilajelor și mijloacelor de transport dotate cu motoare Diesel, care nu produc emisii de Pb și emit cantități reduse de CO.

#### *In perioada de exploatare*

Data fiind funcțiunea, nu sunt generate în aer decât gaze de ardere provenite din traficul auto. Nivelul estimat al emisiilor în această fază nu produce un impact defavorabil al factorului de mediu aer, încadrându-se în legislația în vigoare.

c) protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

- sursele de zgomot și de vibrații;

În condiții de activitate normală, nivelul de zgomot în zona lucrărilor și la limita acestora este mai mic decât nivelul de zgomot admisibil.

Procesele tehnologice de execuție a lucrărilor implică folosirea unor grupuri de utilaje cu funcții adecvate. Aceste utilaje în lucru reprezintă surse de zgomot și vibrații. Pentru perioada de construire, zgomotul la sursă și cel de câmp apropiat au caracteristici acustice corespunzătoare naturii și dispunerii utilajelor.

*In perioada de execuție*, sursele de zgomot sunt grupate după cum urmează:

- în fronturile de lucru, zgomotul este produs de funcționarea utilajelor de construcții specifice lucrărilor (curățiri în amplasament, excavări, umpluturi, compactări etc.) la care se adaugă aprovizionarea cu materiale.
- pe traseele din șantier și din afara lui, zgomotul este produs de circulația autovehiculelor care transportă materiale necesare pentru execuția lucrărilor.

Estimările privind nivelurile de zgomot și distanțele la care se înregistrează acestea, pornesc de la valorile de putere acustică înregistrate pentru diverse echipamente utilizate la construcție și de numărul acestora. O listă a tipurilor de echipamente utilizate și valorile acustice asociate acestora este prezentată în cele ce urmează:

- |                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| ▪ buldozer:     | $L_w \sim 115 \text{ dB(A)}$ ; |
| ▪ incarcatoare: | $L_w \sim 112 \text{ dB(A)}$ ; |
| ▪ excavator:    | $L_w \sim 117 \text{ dB(A)}$ ; |
| ▪ compactoare:  | $L_w \sim 105 \text{ dB(A)}$ ; |
| ▪ screpere:     | $L_w \sim 110 \text{ dB(A)}$ ; |
| ▪ basculante    | $L_w \sim 107 \text{ dB(A)}$ ; |

Referitor la vibrații, acestea sunt generate de echipamentele de mare tonaj.

*In perioada de exploatare* singura sursă de zgomot și vibrații este reprezentată de surse mobile - traficul rutier.

- amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor;

Amenajările și dotările pentru protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor se vor realiza astfel încât să fie respectate condițiile impuse de STAS 10009/1988 și STAS 6156/1986. Nivelul de zgomot la cel mai apropiat receptor, conform STAS 10009-88 este de 50dB. În apropierea locuințelor nivelul echivalent continuu ( $L_{eq}$ ), măsurat la 3m de peretele exterior al locuinței și la 1,5m înălțime de sol, nu trebuie să depășească 50dB (A) și curba de zgomot de 45. În timpul



noptii (orele 22,00-06,00) nivelul acustic echivalent continuu trebuie sa fie redus cu 10 dB (A) fata de valorile din timpul zilei.

Se vor avea in vedere urmatoarele masuri de protectie impotriva zgomotului si vibratiilor in timpul *executiei lucrarilor*:

- limitarea traseelor ce strabat zonele sensibile de catre utilajele si autovehiculele cu mase mari si emisii sonore importante;
- organizarea de santier vor fi amplasata pe cat posibil in incinta proprietatii;
- amplasarea unor constructii ale santierului (ex. depozitele de materii prime), sa se faca astfel incat acestea sa reprezinte ecrane intre santier si zonele locuite;
- intretinerea si functionarea la parametrii normali ai mijloacelor de transport, utilajelor de constructie, precum si verificarea periodica a starii de functionare a acestora, astfel incat sa fie atenuat impactul sonor;
- se recomanda lucrul numai in perioada de zi, respectandu-se perioada de odihna a localnicilor;
- in cazul unor reclamatii din partea populatiei se vor modifica pe cat posibil traseele de circulatie;
- esalonarea judicioasa a activitatilor de constructie si reducerea perioadelor de activitate simultana a mai multor surse generatoare de zgomote de intensitate ridicata;
- monitorizarea acustica a amplasamentului si adoptarea masurilor adecvate de reducere a impactului acustic, daca este cazul.

In *perioada de executie*, in fronturile de lucru si pe anumite sectoare, pe perioade limitate de timp, nivelul de zgomot poate atinge valori importante, fara a depasi 90 dB(A) exprimat ca Leq pentru perioade de maxim 10 ore. Aceste niveluri se incadreaza in limitele acceptate de normele de protectia muncii. In apropierea zonelor sensibile nu se va amplasa organizarea de santier, iar perioada de executie trebuie redusa, astfel incat afectarea receptorilor protejati datorita nivelului de zgomot si vibratii generat de lucrarile de constructii sa fie cat mai redusa.

Dupa cum a fost precizat mai sus, vor trebui respectate limitele admisibile privind nivelurile de zgomot prevazute in STAS 10009/1988 si STAS 6156/1986. Limitele prevazute sunt:

Niveluri admisibile de zgomot:

<b>Locatie</b>	<b>Nivel de zgomot Leq dB (A)</b>	<b>Valoarea curbei de zgomot Cz, dB</b>
Zonele rezidentiale (la 2 m fata de cladire)	50	45
Zone industriale	65	60
Parcari auto	90	85

Alte masuri aplicabile pentru reducerea nivelului de zgomot pentru potentiali receptori afectati sunt:

- Reducerea vitezei vehiculelor.

d) protectia impotriva radiatiilor:

- sursele de radiatii;

Investitia nu reprezinta o sursa de radiatii atat in faza de executie cat si in faza de functionare, de aceea nu se impun masuri speciale de dotari pentru protectie impotriva radiatiilor.

- amenajarile si dotarile pentru protectia impotriva radiatiilor;

Nu este cazul.

e) protectia solului si a subsolului:

- sursele de poluanti pentru sol, subsol, ape freaticice si de adancime;

In timpul executiei lucrarilor se vor lua urmatoarele masuri in vederea diminuarii poluarii apelor subterane prin mal, noroi, pierderi de lubrifianti sau combustibili:

- Evitarea pierderilor de produse petroliere (motorina, ulei) de la utilaje care prin precipitatii sau spalari pot sa ajunga in panza freatica;

- Depozitarea corespunzatoare a deseurilor rezultate din lucrarile de constructii pentru a preintampina antrenarea acestora de precipitatii in aple de suprafata sau freaticice;

- Mentinerea camioanelor si utilajelor de lucru curate in timp ce lucreaza;
- Curatirea (spalarea) camioanelor inainte de iesirea din zonele de incarcare/descarcare;
- Reprimarea oricarei pierderi din camioane in timpul transportului, prin acoperire;
- Curatirea amplasamentului la sfarsitul zilei de lucru;
- Deplasarea si ecologizarea solurilor afectate, utilizand materiale absorbante in eventualitatea poluarii apelor subterane si a solului cu scurgeri de ulei.

Pentru protectia solului, in timpul realizarii investitiei se vor lua urmatoarele masuri:

- Stocarea materialelor pe suprafete betonate;
- Depozitarea in spatii acoperite a materialelor ce sunt degradate de intemperii;
- Gestionarea deseurilor in conformitate cu natura lor fara a fi depozitate temporar pe teren;
- Executarea lucrarilor cu personal calificat pentru a reduce pierderile datorita lipsei de profesionalism;
- Circulatia se va face obligatoriu pe drumul existent pentru a se evita degradarea inutila a terenului;

- lucrarile si dotarile pentru protectia solului si a subsolului;

Utilajele folosite la realizarea lucrarii vor ramane pe teren pana la realizarea investitiei. Se vor lua masuri pentru evitarea scurgerilor accidentale de combustibili, lubrifianti si alte substante. Suprafata ocupata de organizarea de santier se va impermeabiliza in prealabil. Se vor folosi utilaje verificate periodic din punct de vedere tehnic, de generatie recenta, dotate cu sisteme catalitice de reducere a poluantilor si amortizoare de zgomot precum si respectarea tonajului adecvat tipului de drum de acces. Pentru realizarea investitiei se vor utiliza doar caile de acces existente, iar transportul materialelor se va face pe trasee optime.

Protectia solului, a subsolului si a ecosistemelor terestre, prin masuri adecvate de gospodarire, conservare, organizare si amenajare a teritoriului, este obligatorie pentru proiectarea lucrarilor de constructii.

La executia terasamentelor nu se folosesc materiale cu risc ecologic imediat sau in timp.

Nu rezulta reziduuri care se depoziteaza la sol. Nu se fac lucrari care sa modifice planimetria solului in amplasamentul lucrarii. Pamantul excedentar se va transporta in locuri ce necesita umpluturi. Pamantul vegetal va fi depozitat separat. Operationalizarea obiectivului va conduce,

cu siguranta, nu la o afectare ecologica a solului si subsolului zonei, ci la o reabilitare radicala a factorilor lor determinanti.

In timpul executiei lucrarilor se vor lua urmatoarele masuri in vederea diminuarii poluarii solului si a apelor subterane prin mal, noroi, pierderi de lubrifianti sau combustibili:

- mentinerea camioanelor si utilajelor de lucru curate in timp ce lucreaza;
- curatirea (spalarea) camioanelor inainte de iesirea din zonele de incarcare/descarcare;
- reprimarea oricarei pierderi din camioane in timpul transportului, prin acoperire;
- curatirea amplasamentului la sfarsitul zilei de lucru;
- deplasarea si ecologizarea solurilor afectate, utilizand materiale absorbante in eventualitatea poluarii apelor subterane si a solului cu scurgeri de ulei.

f) protectia ecosistemelor terestre si acvatice:

- identificarea arealelor sensibile ce pot fi afectate de proiect;

Amplasamentul se suprapune cu ROSPA 0073 Macin Niculitel.

Nici in faza de executie, nici in cea de functionare nu rezulta poluanti care sa afecteze ecosistemele acvatice si terestre.

- lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia biodiversitatii, monumentelor naturii si ariilor protejate;

Nu este cazul.

g) protectia asezarilor umane si a altor obiective de interes public:

- identificarea obiectivelor de interes public, distanta fata de asezarile umane, respectiv fata de monumente istorice si de arhitectura, alte zone asupra carora exista instituit un regim de restrictie, zone de interes traditional si altele;

Investitia nu se realizeaza in zone protejate. Zona de lucru este situata in apropierea zonelor de locuit, insa perioada de timp este de scurta durata.

- lucrarile, dotarile si masurile pentru protectia asezarilor umane si a obiectivelor protejate si/sau de interes public;

Pe *perioada executiei* lucrarilor de constructie, santierul poate fi o sursa de insecuritate. Vor trebui stabilite reguli care sa asigure siguranta circulatiei, conform legislatiei rutiere pentru a se evita accidentele care s-ar putea produce intre utilajele de constructie si traficul obisnuit. Deplasarile utilajelor mari de constructie pot bloca unele drumuri. Se propune limitarea pe cat posibil a traseelor utilajelor si autovehiculele cu mase mari si emisii sonore importante.

In timpul *executiei lucrarilor* se vor avea in vedere urmatoarele masuri de protectie a locuitorilor din apropierea lucrarilor de constructie:

- se vor realiza lucrarile esalonat, pe baza graficului de lucrari, astfel incat sa fie scurtata perioada de executie, pentru a diminua durata de manifestare a efectelor negative;
- se va respecta conditia privind optimizarea traseelor utilajelor de constructie si mijloacelor de transport, astfel incat sa se evite blocajele si accidentele de circulatie;
- se va asigura functionarea la parametri optimi proiectati a utilajelor tehnologice si mijloacelor de transport pentru reducerea noxelor si zgomotului care ar putea afecta factorul uman;
- pentru protectia antizgomot, amplasarea unor constructii ale santierului se va realiza in asa fel incat sa constituie ecrane intre santier si localitate;

- se recomanda lucrul numai in perioada de zi, respectandu-se perioada de odihna a localnicilor;
- in cazul unor reclamatii din partea populatiei, se vor modifica traseele de circulatie;
- se va asigura semnalizarea zonelor de lucru cu panouri de avertizare;
- asigurarea permanenta a cailor de acces terestre locale, inclusiv prin amenajarea cailor provizorii;
- imprejmuirea (dupa caz), semnalizarea si avertizarea punctelor de lucru.

**Se va acorda atentie cerintelor (conform avizelor) formulate de proprietarii de utilitati, precum retelele electrice, retelele de alimentare cu apa, de canalizare etc.**

h) prevenirea si gestionarea deseurilor generate pe amplasament in timpul realizarii proiectului/in timpul exploatarei, inclusiv eliminarea:

- lista deseurilor (clasificate si codificate in conformitate cu prevederile legislatiei europene si nationale privind deseurile), cantitati de deseuri generate;

Deseurile estimate rezultate in urma activitatii de executie a investitiei sunt cele prezentate in tabelul de mai jos

Denumire deseu	Cod deseu	Eliminare /Valorificare deseu	Cantitati
Deseuri de ambalaje de hartie si carton	15 01 01	Valorificate prin societate specializate	cca 10kg
Deseuri de ambalaje din mase plastice	15 01 02	Valorificate prin societate specializate	cca 20kg
Beton si moloz	17 01 01	Cantitatile de beton ramase sunt concasate si utilizate la fundarea aleilor ce formeaza structura rutiera.	cca 1 mc
Materiale plastice	17 02 03	Valorificate prin societate specializate	cca 20-25 kg
Lemn	17 02 01	Valorificate prin societate specializat	cca 1 mc
Pamant si pietre	17 05 04	Pamantul este utilizat in principala la sistematizarea amplasamentului.	cca 10 mc
Deseuri textile	20 01 11	Eliminare prin societate specializate	cca 1-1,5kg
Deseuri menajere amestecate	20 03 01	Eliminare prin societate specializate	cca 2mc

Deseurile estimate a fi generate pe amplasament in perioada de functionare sunt:

Denumire deseu	Cod deseu	Eliminare /Valorificare deseu	Cantitati
Deseuri de ambalaje de	15 01 01	Valorificate prin societate	provenite de la ambalaje

hartie si carton		specializate	produselor utilizate – cca 0,5 mc /luna
Deseuri de ambalaje din mase plastice	15 01 02	Valorificate prin societati specializate	provenite de la ambalaje produselor utilizate cca 0,1 mc/luna
Deseuri menajere amestecate	20 03 01	Eliminare prin societati specializate	cca 2 mc/luna

Modul de rezolvare a colectarii, indepartarii deseurilor:

Deseurile vor fi colectate selectiv, vor fi depozitate in locuri special amenajate in vederea valorificarii/eliminarii.

Deseurile de pamant si pietre (rezultate din activitatea de excavare) vor fi utilizate in lucrarile de terasamente, pentru sistematizarea terenului, in umpluturi cat si ca material inert, reprezentand o parte din necesarul de umplutura pentru nivelari ale terenului .

Deseurile vor fi valorificate, eliminate prin operatori autorizati.

- programul de prevenire si reducere a cantitatilor de deseuri generate;

Activitatea desfasurata trebuie sa tina cont intotdeauna de o ierarhie a optiunilor de gestionare a deseurilor, dupa cum urmeaza:

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

- planul de gestionare a deseurilor;

Pe perioada santierului se vor lua urmatoarele masuri:

- deseurile rezultate din activitate vor fi colectate separat, pe fiecare tip de deșeu;
- toate categoriile de deseuri sunt depozitate astfel incat sa nu afecteze mediul inconjurator, in recipiente de plastic/ metal/ saci, etc. se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu, mirosuri, etc pentru vecinatati.
- locul de depozitare a deseurilor reciclabile/ valorificabile va fi inchis, pe platforma, ferit de intemperii.
- deseurile ce pot fi periculoase se vor stoca 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.
- la predarea deseurilor se solicita si sunt pastrate conform legislatiei, formularele doveditoare privind trasabilitatea deseurilor periculoase sau nepericuloase.
- se va evita formarea de stocuri care ar pute pune in pericol sanatatea umana si ar dauna mediului inconjurator.
- 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 in baza H.G. 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul romaniei.

- la predarea deeurilor se vor completa in 3 exemplare formularele de incarcare-descarcare deseuri nepericuloase (anexa 3) sau formular de expeditie/ transport deseuri periculoase (anexa 2), dupa caz, pentru fiecare tip de deeu, in conformitate cu hg 1061/2018 privind transportul deeurilor pe teritoriul romaniei. acestea vor fi semnate si stampilate de catre generator, transportator si colectorul/ valorificatorul/ eliminatorul final autorizat, un exemplar revenindu-i producatorului de deseuri (generatorul, cel care preda aceste deseuri). acest exemplar poate fi trimis si prin fax sau posta, cu confirmare de primire, catre generator, care il pastreaza ca parte a evidentei gestiunii deeurilor intocmita in conformitate cu hg 856/2002.
- pentru asigurarea trasabilitatii deeurilor generate, indiferent de categoria deeurului predat (nepericulos sau periculos) formularele de incarcare-descarcare deseuri nepericuloase sau formularele de expeditie/transport deseuri periculoase trebuie completate in totalitate, sa aiba numar si serie, datele fiecarui operator implicat, categoria de deeu transportata, codul si cantitatea colectata, precum si destinatia finala (valorificare/eliminare).

i) gospodaria substantelor si preparatelor chimice periculoase:

- substantele si preparatele chimice periculoase utilizate si/sau produse;

In timpul executiei lucrarilor vor fi utilizate unele substante care prin compozitie sau prin efectele potentiale asupra sanatatii angajatilor sunt incadrate in categoria substantelor toxice si periculoase, in special produse petroliere si diluanti al caror regim de depozitare, manipulare si utilizare va trebui sa se conformeze prevederilor reglementarilor in vigoare.

Cele mai folosite substante sunt:

- combustibili pentru functionarea utilajelor si vehiculelor
- lubrifianti (uleiuri motor, vaselina etc)
- vopsele

Pentru a asigura utilizarea acestor produse in conditii de siguranta pentru mediu si sanatatea umana vor fi respectate toate normele si reglementarile specifice ale lucrarilor.

- modul de gospodarie a substantelor si preparatelor chimice periculoase si asigurarea conditiilor de protectie a factorilor de mediu si a sanatatii populatiei.

Alimentarea cu combustibil a utilajelor se va face in statii special amenajate in acest sens.

Utilajele si echipamentele folosite vor fi aduse in stare normala de functionare avand efectuate reviziile tehnice si schimburile de ulei in ateliere specializate.

Manipularea, depozitarea si transportul acestor substante chimice se vor realiza numai cu respectarea prevederilor fiselor de securitate ale fiecarui produs utilizat si a normelor de protectia muncii.

Depozitarea substantelor inflamabile sau explozive se va realiza cu respectarea stricta a normelor legale specifice.

Lubrifiantii se vor pastra in recipiente din plastic si se vor depozita in spatii special amenajate.

Vopselele, lacurile si diluantii se vor transporta cu mijloace care permit protejarea produsului impotriva radiatiilor solare si intemperiiilor si care respecta reglementarile in vigoare privind transportul produselor inflamabile. Se vor pastra in recipiente metalice, marcate cu semne

avertizoare; se vor depozita in spatii curate, aerisite, sigure, ferite de foc, de radiatii solare si de intemperii.

Deseurile rezultate, precum si ambalajele substantelor toxice si periculoase, vor fi depozitate in siguranta si predate unitatilor specializate pentru depozitarea definitiva, reciclare sau incinerare.

Antreprenorului ii revine sarcina depozitarii si folosirii in conditii de siguranta a acestor substante. De asemenea, Antreprenorul va trebui sa tina o evidenta stricta a acestor materiale.

In perioada de functionare, nu se produc substantele toxice si periculoase.

B. Utilizarea resurselor naturale, in special a solului, a terenurilor, a apei si a biodiversitatii.

Nu se vor folosi alte resurse naturale decat cele folosite in mod obisnuit la realizarea unui astfel de proiect, respectiv nisipul, apa si pietrisul folosite pentru prepararea cimentului, lemn – care vor fi aduse pe amplasament de catre constructori.

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

Datorita dimensiunii reduse a proiectului propus si a naturii proiectului, acesta nu reprezinta sursa de poluare, iar perioada de constructie a acestuia este limitata in timp (pe perioada normala a Autorizatiei de Construire) si se desfasoara pe o suprafata strict delimitata, fara a afecta alte suprafete decat cele prevazute prin proiect, iar la sfarsitul lucrarilor este prevazuta refacerea amplasamentului la conditiile initiale. Se apreciaza ca impactul asupra mediului al proiectului se va resimti local la nivelul suprafetei amplasamentului si in imediata vecinatate a acestuia datorita lucrarilor de constructie ce se vor efectua, care implica lucrari de excavari de material, lucrari de montare propriu-zisa. Se considera ca fiind nesemnificativ potentialul impact al proiectului propus asupra factorilor de mediu apa, sol-subsol, aer, asupra caracteristicilor climatice, asupra patrimoniului cultural, arheologic, arhitectonic sau asupra sanatatii umane.

- impactul asupra populatiei, sanatatii umane, biodiversitatii (acordand o atentie speciala speciilor si habitatelor protejate), conservarea habitatelor naturale, a florei si a faunei salbatice, terenurilor, solului, folosintelor, bunurilor materiale, calitatii si regimului cantitativ al apei, calitatii aerului, climei (de exemplu, natura si amploarea emisiilor de gaze cu efect de sera), zgomotelor si vibratiilor, peisajului si mediului vizual, patrimoniului istoric si cultural si asupra interactiunilor dintre aceste elemente. Natura impactului (adica impactul direct, indirect, secundar, cumulativ, pe termen scurt, mediu si lung, permanent si temporar, pozitiv si negativ);

#### ***Impactul asupra populatiei, sanatatii umane, folosintelor si bunurilor materiale***

Impactul asupra asezarilor umane si a altor obiective de interes public, aflate in vecinatatea proiectului, va fi unul moderat in perioada de executie, iar dupa finalizarea lucrarilor acest impact va fi unul semnificativ pozitiv prin imbunatatirea serviciilor medicale.

Trebuie mentionat faptul ca in perioada de executie a lucrarilor este recomandata semnalizarea corespunzatoare a zonei de lucru pentru a evita orice posibile accidente ale personalului angajat sau avarierea de autovehicule.

Impactul potential asupra populatiei, folosintelor, bunurilor materiale si a sanatatii umane, incluzand luarea in considerare a zgomotului si vibratiilor se manifesta numai pe perioada de executie a lucrarilor si este considerat nesemnificativ.

Exploatarea in conditii normale a obiectivului cu respectarea normelor care se impun pentru tipurile de lucrari propuse a se desfasura nu genereaza surse de poluare care sa afecteze populatia, folosintele, bunurile materiale si sanatatea umana.

### ***Impactul asupra faunei si florei***

Pe amplasamentul aferent proiectului de investitie nu sunt inventariate specii si/ sau obiective protejate. Nu se vor fragmenta sau distruge habitate Natura 2000 si nu se vor produce modificari asupra dinamicii populatiilor speciilor care definesc structura si/sau functiile siturilor Natura 2000.

In perioada de functionare, nu va genera efecte negative asupra mediului mai mari decat cele existente.

### ***Impactul asupra solului***

Structura solului (respectiv stratul de suprafata) se va modifica prin aparitia noilor straturi realizate cu material de umplutura (unde e cazul), piatra, pavaje, mixturi asfaltice, spatii verzi, etc. In perioada de executie au loc o serie de modificari in calitatea si structura solului ca urmare a ocuparii unor suprafete cu organizarea de santier si a frontului de lucru. Formele de impact identificate in aceasta perioada pot fi:

- Poluari accidentale cu hidrocarburi sau alte substante scurse accidental direct pe sol;
- Depozitarea necontrolata a deseurilor, a materialelor de constructii, a deseurilor tehnologice.

La incheierea lucrarilor, organizarea de santier va fi dezafectata, amplasamentul curatat, astfel ca terenul actual va fi redus la starea initiala.

### ***Impactul asupra calitatii si regimului cantitativ al apei***

Impactul asupra calitatii apei este unul local manifestat in special in perioada de executie a lucrarilor necesare realizarii proiectului.

Punctul de lucru ale organizarii de santier nu va fi amplasat in imediata apropiere a apelor de suprafata: lacuri, canale cu respectarea prevederilor legale.

In timpul lucrarilor de executie, conform legislatiei nationale privind protectia mediului nu vor fi deversate ape uzate, reziduuri sau deseuri de orice fel in apele de suprafata sau subterane, pe sol sau in subsol.

### ***Impactul asupra aerului si climei***

Atmosfera poate fi afectata de o multitudine de substante solide, lichide sau gazoase. Indicatorii legati de mediul atmosferic sunt organizati pe trei nivele:

- indicatori de presiune (emisii de poluanti),
- indicatori de stare (calitatea aerului),
- indicatori de raspuns (masurile luate si eficacitatea lor).

Printre sursele principale emitente de poluanti sunt: circulatia auto si cea pe apa, santierul de constructie si implicit utilajele.

Emisiile din timpul desfasurarii perioadei executiei proiectului sunt asociate in principal cu miscarea pamantului, cu manevrarea materialelor si construirea in sine a unor facilitati specifice.

Activitatile care se constituie in surse de poluanti atmosferici in etapa de realizare a proiectului sunt urmatoarele:



- Activitati desfasurate in amplasamentul lucrarilor
- Traficul aferent lucrarilor de constructii.

Se mentioneaza ca emisiile de poluanti atmosferici corespunzatoare activitatilor aferente lucrarii sunt intermitente.

Realizarea lucrarilor de constructie consta intr-o serie de operatii diferite, fiecare cu durata si potentialul propriu de generare a prafului. Emisiile de pe amplasamentul unei constructii au un inceput si un sfarsit care pot fi bine definite, dar variaza apreciabil de la o faza la alta a procesului de constructie. Aceste particularitati le diferentiaza de marea majoritate a altor surse nedirijate de praf, ale caror emisii au fie un ciclu relativ stationar, fie un ciclu anual usor de evidenciat.

Alaturi de emisiile de particule vor aparea emisii de poluanti specifici gazelor de esapament rezultate de la utilajele cu care se vor executa operatiile si de la vehiculele pentru transportul materialelor. Poluantii caracteristici motoarelor cu ardere interna de tip DIESEL, cu care sunt echipate utilajele si autovehiculele pentru transport sunt: oxizi de azot (NO<sub>x</sub>), compusi organici nonmetanici (COV<sub>nm</sub>), metan (CH<sub>4</sub>), oxizi de carbon (CO, CO<sub>2</sub>), amoniac (NH<sub>3</sub>), particule cu metale grele (Cd, Cu, Cr, Ni, Se, Zn), hidrocarburi policiclice (HAP), bixid de sulf (SO<sub>2</sub>).

Incadrarea valorilor ce se vor obtine VLE (valorilor limita la emisii) trebuie sa se conformeze Ordinului nr. 462/1993 al MAPPM cu completarile si modificarile ulterioare si Ordinului nr. 756/1997 al MAPPM cu modificarile si completarile ulterioare.

Concentratiile emisiilor de poluanti variaza in functie de:

- tipul de motor - aprindere prin comprimare;
- regimul de functionare: mers incet, in ralanti, accelerare, decelerare.

Emisiile de poluanti rezultate din traficul autovehiculelor sunt greu de controlat deoarece, in afara de factorii mentionati, mai intervin si alti factori, ca:

- distanta parcursa pe amplasament;
- timpii de deplasare si manevre;
- frecventa pe parcursul unei zile.

Vor fi respectate prevederile Legii nr. 104/2011 privind protectia atmosferei actualizata si STAS 12574 / 1987, standardele pentru calitatea aerului din UE, transpuse in legislatia nationala, valorile ghid pentru calitatea aerului recomandate de Organizatia Mondiala a Sanatatii (OMS), valorile ghid recomandate de Uniunea Internationala a Organizatiilor de Cercetare a Padurilor (IUFRO) pentru protectia vegetatiei.

Pe perioada de functionare sursele de poluare sunt produse de ambarcatiunile cu motor.

Prin realizarea proiectului, impactul asupra factorului aer va fi moderat in perioada de executie, iar in perioada de functionare se estimeaza un impact minim.

### ***Impactul zgomotului si vibratiei***

In conditii de activitate normala, nivelul de zgomot in zona lucrarilor si la limita acestora este mai mic decat nivelul de zgomot admisibil.

Tinand cont ca lucrarile proiectate se extind pe o suprafata redusa consideram ca efectele realizarii lucrarilor vor fi unele extrem de reduse. Se vor lua toate masurile de protectie a vecinatatilor impotriva transmiterii de vibratii si zgomote.

Procesele tehnologice de executie a lucrarilor implica folosirea unor grupuri de utilaje cu functii adecvate. Aceste utilaje in lucru reprezinta surse de zgomot si vibratii. Pentru perioada de

construire, zgomotul la sursa si cel de camp apropiat au caracteristici acustice corespunzatoare naturii si dispunerii utilajelor.

In perioada de executie, sursele de zgomot sunt grupate dupa cum urmeaza:

-in fronturile de lucru, zgomotul este produs de functionarea utilajelor de constructii specifice lucrarilor (curatari in amplasament, excavari, umpluturi, compactari, etc.) la care se adauga aprovizionarea cu materiale.

-pe traseul din santier si din afara lui, zgomotul este produs de circulatia autovehiculelor care transporta materiale necesare pentru executia lucrarilor.

In conditiile in care vor fi respectate masurile operationale de protectie, impactul va fi unul nesemnificativ.

*Pe perioada de exploatare* sursele de poluare sunt datorate traficului din zona.

### ***Impactul asupra peisajului si mediului vizual***

Realizarea proiectului nu are un impact direct asupra peisajului, de fragmentare a unitatilor teritoriale, cu ocupari majore de teren.

Perioada de constructie reprezinta o etapa cu durata limitata si se considera ca echilibrul natural si peisajul vor fi refacute dupa incheierea lucrarilor. Suprafata totala construita este de 577.98 mp din suprafata totala de 1615.00 mp.

Se estimeaza un impact temporar, negativ neglijabil, pe termen scurt si neutru permanent.

### ***Impactul asupra patrimoniului istoric si cultural***

Nu este cazul.

### ***Extinderea impactului (zona geografica, numarul populatiei / habitatelor / speciilor afectate)***

Local, numai in zona de lucru, in perioada realizarii lucrarilor de demolari si constructii aferente proiectului de investitie.

### ***Magnitudinea si complexitatea impactului***

In conformitate cu detaliile prezentate anterior impactul nu este unul major ci in limite admisibile.

Magnitudinea impactului este diferita in functie de procesele tehnologice desfasurate, de conditiile atmosferice, de numarul de utilaje si echipamente aflate simultan in actiune.

Impactul cu caracter local, manifestat in special prin zgomot se va manifesta pe durata executarii proiectului, in zilele de lucratoare. Impactul va fi redus, temporar, cu caracter local, manifestandu-se in zona frontului de lucru si a organizarii de santier.

Impactul pozitiv asupra sanatatii populatiei este unul major, acestia beneficiaza direct sau indirect de imbunatatirea serviciilor medicale din zona.

### ***Probabilitatea impactului***

Probabilitatea impactului asupra mediului este diferita pe fiecare factor de mediu in faza de constructie.

Se mentioneaza si faptul ca seturile de masuri de prevenire si reducere a impactului asupra mediului care se propun si care sunt obligatoriu de a fi respectate, vor contribui la scaderea probabilitatii aparitiei si/sau extinderii unor tipuri de impacturi.

### ***Durata, frecventa si reversibilitatea impactului***

Impactul direct, previzibil, este redus, fara efecte indirecte, fiind perceptibil pe termen scurt, pe perioada de executie a proiectului de investitie. Impactul este reversibil – efectele inceteaza la finalizarea lucrarilor de constructii aferente realizarii proiectului de investitie.

***Masurile de evitare, reducere sau ameliorare a impactului semnificativ asupra mediului***

In urma studiilor de pe teren efectuate in zona de interes, proiectul nu va produce daune florei si vegetatiei locale, proiectul nefiind in zona protejata.

De asemenea, la finalizarea lucrarilor, beneficiarul va avea in vedere refacerea zonelor afectate prin aducerea la starea initiala a terenului pentru a permite reinstalarea vegetatiei, iar in perioada de functionare, colectarea deseurilor se va face pe categorii.

Datorita starii de conservare neadecvata a vegetatiei din cadrul amplasamentului, precum si datorita apropierii de zonele locuite si activitatile antropice, impactul asupra biodiversitatii va fi neutru cu conditia respectarii conditiilor de realizare propuse in acest memoriu.

Decopertarea stratului de sol fertil (daca este cazul) se va face cu depozitarea si protejarea acestuia. Pentru a evita dezvoltarea speciilor invazive in zona, se va utiliza pentru recopertare solul fertil decopertat initial.

Pentru a se limita poluarea atmosferei cu praf, materialul se va transporta in conditii care sa asigure acest lucru prin stropirea materialului, acoperirea acestuia etc. De asemenea, manipularea materialelor ( nisip, ciment) se va face astfel incat pierderile in atmosfera sa fie minime. Pe perioada secetoasa se recomanda umectarea drumurilor de acces pentru limitarea antrenarii prafului in zonele invecinate. Se recomanda controlul starii tehnice a utilajelor care vor fi utilizate in proiect si alimentarea acestora cu carburanti care sa aiba un continut redus de sulf.

Pe amplasamentul analizat sunt interzise spalarea, efectuarea de reparatii, lucrari de intretinere a mijloacelor de transport, utilajelor si echipamentelor folosite in incinta santierului.

Scurgerile de carburanti sau lubrifianti datorate unor cauze accidentale, vor fi diminuate prin utilizarea unui pat de nisip, dispus in zonele cele mai vulnerabile, care ulterior este colectat intr-un recipient metalic acoperit si valorificat de unitati specializate. Se va achizitiona material absorbant care poate fi utilizat in cazul unor poluari accidentale.

- natura transfrontaliera a impactului.

Nu este cazul

VIII. Prevederi pentru monitorizarea mediului - dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu, inclusiv pentru conformarea la cerintele privind monitorizarea emisiilor prevazute de concluziile celor mai bune tehnici disponibile aplicabile. Se va avea in vedere ca implementarea proiectului sa nu influenteze negativ calitatea aerului in zona.

Pe durata de realizare a investitiei si de functionare a acesteia, nu vor exista emisii de poluanti in mediu, drept urmare, nu sunt necesare dotari si masuri pentru controlul emisiilor de poluanti.

Pe perioada executiei se vor respecta normele pentru protectia mediului.

Constructorul va asigura monitorizarea gestionarii deseurilor pe care o va raporta Agentiei pentru Protectia Mediului conform solicitarilor acesteia. Daca autoritatea competenta pentru protectia mediului considera necesar, in perioada constructiei poate solicita monitorizarea calitatii aerului si a nivelului de zgomot in zonele adiacente amplasamentului obiectivului. De asemenea, in cadrul organizarii de santier trebuie urmarita respectarea masurilor impuse cu privire la:

- depozitarea corecta a deseurilor;
- functionarea corecta a utilajelor si mijloacelor de transport aferente, si efectuarea verificarilor periodice a acestora astfel incat acestea sa fie in stare tehnica buna si sa nu emane noxe peste limitele admise;
- in cazul depozitarii temporare de materiale pulverulente, se va urmari ca acestea sa fie acoperite pentru a nu fi imprastiate prin actiunea vantului;
- restul masurilor de protectie prezentate in cadrul prezentului Memoriu de prezentare.

In perioada de exploatare, se vor respecta normele pentru protectia mediului.

### ***Obligatii legale ale titularului de proiect***

Pe langa obligativitatea monitorizarii implementarii proiectului, titularul va avea urmatoarele obligatii:

- va include, in momentul elaborarii documentatiei de atribuire pentru lucrarile de constructie, in caietul de sarcini, prevederi privind raspunderea de mediu obligativitatea respectarii si a preluarii acesteia de catre constructorul care va fi selectat;
- va depune la Agentia pentru Protectia Mediului copii dupa contractele incheiate cu firmele specializate pentru eliminarea deseurilor de pe amplasament si evidenta deseurilor conform prevederilor H.G. 856/2002;
- va asigura implementarea tuturor masurilor de protectie a factorilor de mediu propuse prin proiect si descrise in documentatia de mediu;
- va obtine toate avizele precizate in certificatul de urbanism cu respectarea conditiilor din acestea si din documentatia tehnica;
- va informa in scris autoritatea publica competenta pentru protectia mediului ori de cite ori exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza eliberarii prezentei;
- va informa in scris autoritatea publica competenta pentru protectia mediului inceperea lucrarilor;
- va notifica in scris autoritatea publica competenta pentru protectia mediului finalizarea lucrarilor in vederea realizarii verificarii si intocmirii procesului verbal de constatare a respectarii tuturor conditiilor impuse.

IX. Legatura cu alte acte normative si/sau planuri/programe/strategii/documente de planificare:

- A. Justificarea incadrarii proiectului, dupa caz, in prevederile altor acte normative nationale care transpun legislatia Uniunii Europene: Directiva 2010/75/UE (IED) a Parlamentului European si a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale (prevenirea si controlul integrat al poluarii), Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European si a Consiliului din 4 iulie 2012 privind controlul pericolelor de accidente majore care implica substante periculoase, de modificare si ulterior de abrogare a Directivei 96/82/CE a Consiliului, Directiva 2000/60/CE a Parlamentului European si a Consiliului din 23 octombrie 2000 de stabilire a unui cadru de politica comunitara in domeniul apei, Directiva-cadru aer 2008/50/CE a Parlamentului European si a Consiliului din 21 mai 2008 privind calitatea aerului inconjurator si un aer mai curat pentru Europa, Directiva

2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deseurile si de abrogare a anumitor directive, si altele).

Nu este cazul

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

Nu este cazul.

X. Lucrari necesare organizarii de santier:

- descrierea lucrarilor necesare organizarii de santier;

Organizarea de santier pentru lucrarile solicitate se va asigura in incinta, fara a afecta proprietatile vecine si retele edilitare existente.

Principalele lucrari necesare organizarii de santier sunt:

- delimitarea si imprejmuirea incintei;
- amplasarea constructiilor temporare modulare (containere) sau realizarea unor constructii temporare de tipul magaziiilor;
- crearea unui sistem adecvat de drenaj al apelor pluviale – rigole perimetrare impermeabilizate;
- organizarea spatiilor necesare depozitarii temporare a materialelor, masurile specific pentru conservarea pe timpul depozitarii si evitarii degradarilor;
- se vor amenaja spatii de depozitare pentru material si zone de parcare pentru utilaje si echipamente. Acestea vor fi amplasate si construite pe suprafata platformelor portuare existente, fara ocuparea unor suprafete suplimentare de teren. La finalizarea lucrarilor suprafetele ocupate se vor reduce la starea initiala ocuparii acestora;
- activitatea se va organiza si desfasura controlat si supravegheat, astfel incat cantitatea de deseuri in zona de lucru sa fie permanent minima pentru a nu induce factori suplimentari de risc din punct de vedere al securitatii si sanatatii muncii;
- zonele de depozitare intermediara/temporara a deseurilor vor fi amenajate corespunzator, delimitate, imprejmuite si asigurate impotriva patrunderii neautorizate si dotate cu containere/recipienti/pubele adecvate de colectare, de capacitate suficienta si corespunzatoare din punct de vedere al protectiei mediului. Conform prevederilor legale se va asigura colectarea selectiva a deseurilor pentru care se impune acest lucru;
- lucrari pentru realizarea conectarii la retelele de utilitati existente in zona – daca se considera necesar.
- Pentru a asigura conditii igienico-sanitare lucratorilor la locul de munca se vor lua urmatoarele masuri:
  - vor fi prevazute toaleta ecologice care se golesc periodic de catre o societate autorizata;
  - vor fi prevazute truse de prim ajutor la toate punctele de lucru pe santier;
  - intreg personalul va fi instruit sa asigure prim ajutor;
  - serviciile de asistenta pentru urgente medicale vor fi furnizate de unitati medicale din zona.

Contractantul este obligat sa respecte cerintele Regulamentului privind protectia si igiena muncii in constructii, aprobat cu ordinul nr. 9/N/15.03.93 de catre Ministerul Lucrarilor Publice si Amenajarea Teritoriului (M.L.P.A.T.).

- localizarea organizarii de santier;

Din experienta similara, avand in vedere dimensiunile obiectivului analizat, se apreciaza ca va fi suficient un singur amplasament pentru a nu se ocupa suprafete de teren natural.

Amplasarea organizarii de santier se va asigura in incinta, fara a afecta proprietatile vecine.

Dotari principale ale organizarii de santier:

- imprejmuire;
- platforma balastata;
- container birou si magazine;
- cabina paza;
- punct PSI;
- grup sanitar de tip ecologic care va fi vidanajat periodic, astfel incat apele uzate menajere nu vor avea un impact semnificativ asupra mediului;
- tablou electric complet echipat;
- indicatoare pentru circulatie;
- conducta alimentare cu apa.

- descrierea impactului asupra mediului a lucrarilor organizarii de santier;

Cuantificarea impactului activitatilor din cadrul organizarii de santier este dificil de facut in aceasta faza de proiectare, elementele necesare evaluarii impactului fiind dependente direct de antreprenor, de utilajele si tehnologia folosite, de experienta acestuia si disciplina muncitorilor.

Organizarea de santier se va amenaja astfel incat sa nu aduca prejudicii mediului natural (factorilor de mediu) si uman. In timpul realizarii lucrarilor, constructorul va asigura protectia mediului si conditiile de securitatea muncii pentru muncitorii din santier:

- amenajarea spatiilor pentru depozitarea temporara a materialelor;
- amenajarea spatiilor pentru stationarea utilajelor si mijloacelor de transport;
- acoperirea materialelor pulverulente sau udarea acestora;
- stocarea temporara si colectarea deseurilor in containere etanse depozitate in locuri special amenajate.

Eliminarea acestora de pe amplasament se va realiza numai cu mijloace de transport adecvate, prin intermediul firmelor specializate.

La finalizarea lucrarilor de constructie se vor obtine autorizatii de finalizare a lucrarilor de la autoritatile de protectie a mediului.

- surse de poluanti si instalatii pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu in timpul organizarii de santier;

Sursele de poluanti in timpul organizarii de santier sunt reprezentate de:

- circulatia autovehiculelor si utilajelor;
- activitatile desfasurate in cadrul organizarii de santier
- apele meteorice cazute pe platformele de lucru ale organizarii de santier

In cazul in care nu exista posibilitatea racordarii grupurilor sanitare din cadrul organizarii de santier la o retea de canalizare, se vor prevedea toalete ecologice pentru colectarea apelor uzate. Pentru preluarea apelor uzate din cadrul amplasamentului se va apela la firme specializate in acest sens. Functie de numarul de persoane care vor utiliza apa in scop menajer se va adopta un sistem cu unul sau mai multe fose care se vor vidanja periodic.

Daca aceasta nu exista, platforma organizarii de santier trebuie proiectata astfel incat apa meteorica sa fie si ea colectata printr-un sistem de santuri sau rigole perreate, unde sa se poata produce o sedimentare inainte de descarcare.

- dotari si masuri prevazute pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu.

In perioada de constructie, respectarea prevederilor legale de protectie a mediului in activitatea de constructii se refera si la masurile de eliminarea/diminuarea impactului organizarii de santier. Aceste prevederi cuprind reglementari privind organizarea de santier, gestiunea deseurilor menajere si de alta natura, stocarea carburantilor si alimentarea utilajelor, semnalizarea si imprejmuirea organizarii de santier, instruirea personalului, etc.

- depozitarea substantelor periculoase se va realiza in conformitate cu prevederile legale in vigoare, in spatii cu acces restrictionat, acoperite, pe o suprafata impermeabila, prevazuta cu sistem de colectare a scurgerilor accidentale
- interzicerea depozitarii de materiale de constructii direct pe sol, fara impermeabilizari prealabile;
- verificari periodice ale utilajelor si mijloacelor de transport in ceea ce priveste nivelul de monoxid de carbon si concentratiile de emisii in gazele de esapament. Acestea vor fi puse in functiune numai dupa remedierea eventualelor defectiuni;
- controlul transportului de beton din ciment cu autobetoniere, pentru a se preveni in totalitate descarcari accidentale pe traseu sau spalarea tobelor si aruncarea apei cu lapte de ciment in incinta santierului sau pe drumurile publice;
- curatarea zonelor accidental contaminate cu ape uzate fecaloid-menajere, evitandu-se astfel aparitia unor situatii de risc epidemiologic pentru sanatatea populatiei;
- se vor utiliza pe cat posibil echipamente cu un nivel redus de zgomot;
- autovehiculele vor fi prevazute cu catalizator si vor fi mentinute intr-o stare buna de functionare, avand reviziile la zi;
- curatarea saptamanala a fronturilor de lucru, cu eliminarea corespunzatoare a deseurilor.

Nu se considera a fi necesare dotari speciale pentru controlul emisiilor de poluanti in mediu.

XI. Lucrari de refacere a amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii, in masura in care aceste informatii sunt disponibile:

- lucrarile propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investitiei, in caz de accidente si/sau la incetarea activitatii;

Dupa finalizarea lucrarilor de constructie, pentru dezafectarea organizarii de santier se va proceda la:

- Retragerea utilajelor grele din perimetrul organizarii de santier;
- Debransarea de la utilitati (alimentare cu apa, energie electrica);

- Incarcarea modulelor container, anexelor, dotarilor diverse in autocamioane, autoremorci si transportul acestora la bazele constructorului;
- Scoaterea impermeabilizarilor, daca acestea s-au folosit, acoperirea cu pamant vegetal si plantarea de vegetatie daca organizarea de santier a fost amplasata pe un teren fara platforma betonata existenta;
- Zonele ocupate temporar de proiect vor fi curatate si nivelate, iar terenul readus la starea initiala.

Din punct de vedere al terenului ocupat cu organizarea de santier, aceasta are un caracter temporar, functionand doar in perioada de executie a lucrarilor. Dupa finalizare lucrarilor, Constructorul va lua masuri pentru redarea in folosinta a terenului pe care a fost organizarea de santier.

Astfel, intreaga zona utilizata temporar va fi curatata, astfel incat sa se creeze conditiile de utilizare a zonei in cadrul activitatilor portuare.

La finalizarea lucrarilor, toate utilajele, deseurile si materialele de constructie vor fi indepartate de pe amplasamentul proiectului.

- aspecte referitoare la prevenirea si modul de raspuns pentru cazuri de poluari accidentale;

In *perioada de executie* pot aparea o serie de incidente si accidente in care pot fi implicate substante cu risc potential asupra sanatatii populatiei si starii mediului inconjurator.

In *perioada de executie* accidentele (electrocutari, arsuri, inhalari de praf sau gaze, surpari sau prabusiri de transee etc.) sunt cauzate de obicei de indisciplina si nerespectarea de catre personalul angajat a regulilor si normelor de protectia muncii si/sau de neutilizarea echipamentelor de protectie.

Aceste tipuri de accidente nu au efecte asupra mediului inconjurator, avand caracter limitat in timp si spatiu, dar pot produce invaliditate sau pierderi de vietă omenesti. De asemenea, ele pot avea si efecte economice negative prin pierderi materiale si intarzierea lucrarilor.

Un instrument important il reprezinta Planul de prevenire a poluarii accidentale, care constituie cadrul organizat in contextul caruia se poate actiona eficient si in scopul prevenirii, stoparii, limitarii si neutralizarii efectelor unor evenimente nedorite produse in urma unor avarii, accidente sau chiar celor datorate neglijentei.

Planul de prevenire a poluarii accidentale trebuie elaborat in scris si trebuie sa cuprinda obiectivele globale ale titularului activitatii si principiile de actiune referitoare la controlul asupra pericolelor de accident major; aceasta trebuie sa fie ajustat in functie de pericolele de accidente majore ale obiectivului.

Planul de prevenire trebuie sa contina si sa descrie:

- Scop, domeniu de aplicare, baza legala, memoriu tehnic (Amplasament, puncte critice, echipa de interventie, planurile de prevenire si combatere a poluarilor accidentale, inventarul poluantilor potentiali).

Planurile de prevenire si combatere a poluarilor accidentale pentru fiecare punct critic trebuie sa contina:

- Scurt memoriu tehnic de prezentare a instalatiilor de unde pot proveni poluari accidentale
- Sistemul de alerta prezentat in procedura de alertare in caz de poluare accidentala



- Modul de actiune a personalului cu atributii in prevenirea si combaterea poluarilor accidentale pentru:
  - o eliminarea cauzelor care au provocat poluarea accidentala in scopul sistarii acesteia;
  - o limitarea ariei de raspandire;
  - o indepartarea substantelor poluante;
  - o colectarea, transportul si depozitarea intermediara in conditii de securitate pentru mediu.
- Masurile si lucrarile aferente pentru prevenirea poluarilor accidentale
- Plan de situatie al zonei punctului critic
- Schita tehnologica cu detaliera punctului critic.

In cazul aparitiei unei poluari accidentale, persoana care observa fenomenul anunta imediat seful de santier. Seful de santier dispune anuntarea colectivelor cu atributii prestabilite si a echipelor de interventie in vederea trecerii imediate la masurile si actiunile necesare eliminarii cauzelor si pentru diminuarea efectelor poluarii accidentale si se anunta autoritatile competente cu privire la producerea poluarii accidentale.

Colectivele si echipele de interventie actioneaza pentru:

- eliminarea cauzelor care au provocat poluarea accidentala;
- limitarea si reducerea ariei de raspandire a substantelor poluante;
- indepartarea, prin mijloace adecvate tehnic, a substantelor poluante;
- colectarea, transportul si depozitarea intermediara, in conditii de securitate pentru mediu, in vederea recuperarii sau, dupa caz, a neutralizarii sau distrugerii substantelor poluante.

Dupa eliminarea cauzelor poluarii accidentale si dupa indepartarea pericolului raspandirii poluantilor in zone adiacente, seful de santier va informa autoritatile asupra sistarii poluarii. Astfel se vor anunta Agentia pentru Protectia Mediului si Garda de Mediu pentru a constata finalizarea reabilitarii zonelor poluate.

In *perioada de exploatare* pot aparea o serie de evenimente ce ar putea afecta atat integritatea mijloacelor de transport, incarcatura acestora precum si mediul incojurator si viata umana.

Poluarile accidentale pot apare in cazul unor accidente rutiere in care sunt implicate autocisternele care transporta lichide criogenice, diversi combustibili, reactivi, alte substante chimice, etc. In aceste cazuri responsabilitatea cade in sarcina firmelor transportatoare care trebuie sa se conformeze HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activitatii de transport rutier de marfuri periculoase in Romania).

Referitor la securitatea umana, Administratia obiectivului va avea sarcina da se asigura de respectarea regulamentelor specifice prin realizarea si intretinerea semnalizarilor si marcajelor corespunzatoare.

- aspecte referitoare la inchiderea/dezafectarea/demolarea instalatiei;

Lucrarile proiectului analizat nu sunt prevazute a fi dezafectate.

## XII. Anexe - piese desenate:

1. planul de incadrare in zona a obiectivului si planul de situatie, cu modul de planificare a utilizarii suprafetelor; formele fizice ale proiectului (planuri, cladiri, alte structuri, materiale de

constructie si altele); planse reprezentand limitele amplasamentului proiectului, inclusiv orice suprafata de teren solicitata pentru a fi folosita temporar (planuri de situatie si amplasamente);

Se anexeaza.



Acestea au fost prezentate anterior.

**XIII. PENTRU PROIECTELE CARE INTRA SUB INCIDENTA PREVEDERILOR ART. 28 DIN ORDONANTA DE URGENTA A GUVERNULUI NR. 57/2007 PRIVIND REGIMUL ARIILOR NATURALE PROTEJATE, CONSERVAREA HABITATELOR NATURALE, A FLOREI SI FAUNEI SALBATICE, APROBATA CU MODIFICARI SI COMPLETARI PRIN LEGEA NR. 49/2011, CU MODIFICARILE SI COMPLETARILE ULTERIOARE, MEMORIUL VA FI COMPLETAT CU URMATOARELE:**

a) descrierea succinta a proiectului si distanta fata de aria naturala protejata de interes comunitar, precum si coordonatele geografice (Stereo 70) ale amplasamentului proiectului. Aceste coordonate vor fi prezentate sub forma de vector in format digital cu referinta geografica, in sistem de proiectie nationala Stereo 1970 sau de un tabel in format electronic continand coordonatele conturului (X, Y) in sistem de proiectie nationala Stereo 1970;

Obiectivul acestui proiect este construirea a cinci căsuțe de tip camping, un foișor, un grup sanitar și un punct de recepție având destinația de camping, regimul de înălțime fiind parter. Din punct de vedere geometric, terenul studiat face parte din categoria curți construcții, iar terenul este liber de construcții.

Accesul principal în căsuțe, se face de pe latura nordică a construcției pentru una dintre cele cinci căsuțe și pe latura estică pentru restul de patru căsute.

Prin volumetria propusă s-a urmărit încadrarea construcțiilor, a se edifica, în spațiul alocat.

#### FUNCTIUNI PROPUSE:

- Cameră, cu o arie utilă de 7,4 mp;
- Baie, cu o arie utilă de 2,15 mp;
- Accesul în foișor se face pe latura sudică a construcției și are următoarea configurare:
- Foișor, cu o arie utilă de 23,45 mp
- Accesul în grupul sanitar se face pe latura vestică a construcției și are următoarea configurare:
- Recepție, cu o arie utilă de 2,70 mp;
- Accesul în grupul sanitar se va face pe latura nordică a construcției și are următoarea configurație:
- Wc și spălător pentru femei, cu o arie utilă de 2,40 mp;
- Wc și spălător pentru bărbați, cu o arie utilă de 2,40

Beneficiarul detine Certificatul de urbanism nr. 49/4660 din 03.07.2023.

#### Informatii despre amplasamentul vizat de proiect:

##### 2. 1.REGIMUL JURIDIC:

Amplasament: intravilanul comunei Greci, conform P.U.G aprobat.

Tipul de proprietate: particulara conform contract de vanzare cumparare nr.224/21.02.2023.

##### 3. REGIMUL ECONOMIC:

Folosinta actuala - teren situat in intravilanul comunei Greci, jud. Tulcea, Str. Primăverii, nr. 1Bis, format din teren categorie de folosință vie în suprafața totală de 573 m<sup>2</sup>.

Destinația propusă Construire căsuțe tip camping, foișor, grup sanitar și punct de recepție, din panouri sandwich.

##### 4. REGIMUL TEHNIC

Terenul se afla conform P.U.G aprobat in intravilanul comunei Greci, in U.T.R 5 „CARABALU” , pe str. Primăverii , nr, 1 Bis.

➤ Proiectul este amplasat în interiorul ariei natural protejate ROSPA0073 Macin-Niculitel Hotararea de Guvern nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000, pe o suprafață de 67308,80 hectare. Situl de protecție specială ROSPA 0073 Macin Niculitel se întinde pe o suprafață de 67.308 ha în cadrul regiunii biogeografice stepice, cu o altitudine medie de 154 m (variind între 0 și 466 m).

#### **Calitate și importanță:**

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate. Conform datelor avemurmatoarele categorii:

- a) număr de specii din anexa 1 a Directivei Păsări: 56
- b) număr de alte specii migratoare, listate în anexele Convenției asupra speciilor migratoare (Bonn): 123
- c) număr de specii periclitate la nivel global: 10

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Falco cherrug	Coracias garrulus
Ciconia ciconia	Accipiter brevipes
Burhinus oedicnemus	Oenanthe pleschanka
Circaetus gallicus	Buteo rufinus
Emberiza hortulana	Caprimulgus europaeus
Hieraaetus pennatus	Lullula arborea

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile:

Ciconia ciconia	Tringa glareola
Ciconia ciconia	Pelecanus onocrotalus
Accipiter brevipes	Pelecanus crispus
Circaetus gallicus	Ardea purpurea
Buteo rufinus	Plegadis falcinellus
Hieraaetus pennatus	Platalea leucorodia
Lanius collurio	Chlidonias hybridus
Gyps fulvus	Pernis apivorus
Ficedula parva	Anthus campestris
Galerida cristata	Aquila pomarina
Lullula arborea	Aquila heliaca
Falco vespertinus	Aquila chrysaetos
Neophron percnopterus	Aquila clanga
Pandion haliaetus	Circus macrourus
Nycticorax nycticorax	Circus aeruginosus
Ciconia nigra	Falco peregrinus
Himantopus himantopus	Milvus migrans
Haliaeetus albicilla	Phalacrocorax pygmaeus
Recurvirostra avosetta	Egretta alba

SOR: Sit desemnat ca IBA conform urmatoarelor criterii elaborate de BirdLife International: C1, C2, C5, C6.

Amenintari, presiuni sau activitati cu impact asupra sitului. Cele mai importante impacturi/activitati cu efect mare asupra sitului ROSAPA0073.

### Descrierea succinta a PP-ului si distanta fata de ANPIC

Descrierea PPS se realizeaza prin completarea tabelului de mai jos **Anexa 3 A– conform Ordinului nr. 1682/2023**

Tabelul nr. 1 conform prevederilor Ord. 1682/2023: Descrierea PP si distanta fata de ANPIC (arie naturala protejata de interes comunitar)

Nr.crt.	Tip de interventie in perioada de constructie / operare/dezafectare, proiect	Descrierea interventiilor principale/secundare si conexe proiectului-ului pe perioada de constructie, functionare si dezafectare. Descriere obiective PPS	Localizarea fata de ANPIC (distanta)
	<b>Obiectivele PPS</b>		

1.	<p><i>In perioada de constructie:</i> <u>Transportul materialelor de constructie si depozitarea materialelor de constructii</u></p> <p><i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii.</p>	<p><i>Interventii principale:</i> <i>In perioada de constructie:</i> Se va realiza mecanic cu utilaje de transport de tip Dumper/Betoniera pe drumurile comunale. Materialele de constructie vor fi depozitate strict pe amplasamentul proiectului. <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii. <i>Interventii secundare:</i> nu este cazul.</p>	<p>In interiorul sitului ROSPA0073 Muntii Macinului</p>
2	<p><i>In perioada de constructie:</i> <u>Lucrari de realizarea a fundatiilor pe care vor fi amplasate foisorul si cele patru casute din lemn prefabricate.</u> Lucrari de realizare a bazinului betonat vidanjabil. <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii.</p>	<p><i>In perioada de constructie:</i> Taierea vegetatiei existente, decopertarea terenului, saparea fundatiilor, turnarea fundatiilor, sapare groapa pentru turnare beton pentru bazinul vidanjabil. <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii. <i>Interventii secundare:</i> nu este cazul.</p>	<p>In interiorul sitului ROSPA0073 Muntii Macinului</p>
3.	<p><i>In perioada de constructie:</i> <u>Lucrari de amplasare a casutelor prefabricate</u> <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii.</p>	<p><i>In perioada de constructie:</i> Montarea casutelor prefabricate pe fundatiile construite. <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii. <i>Interventii secundare:</i> nu este cazul.</p>	<p>In interiorul sitului ROSPA0073 Muntii Macinului</p>
4.	<p><i>In perioada de constructie:</i> <u>Lucrari de amplasare conducte alimentare cu apa si canalizare.</u> <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii.</p>	<p><i>In perioada de constructie:</i> sapare santuri pentru amplasare conducte de apa. <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii. <i>Interventii secundare:</i> nu este cazul.</p>	<p>In interiorul sitului ROSPA0073 Muntii Macinului</p>
5.	<p><i>In perioada de constructie:</i> <u>Amenajare spatii verzi in interiorul amplasamentului.</u> <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> intretinere spatii verzi</p>	<p><i>In perioada de constructie:</i> indepartarea vegetatiei ierboase native de pe amplasament. Vegetatia lemnoasa – speciile de salcii aproximativ 15 arbori maturi vor fi pastrati.</p>	<p>In interiorul sitului ROSPA0073 Muntii Macinului</p>
6.	<p><i>In perioada de constructie:</i> Lucrari de imprejmuire teren cu fundatie din beton. <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii.</p>	<p><i>In perioada de constructie:</i> taierea vegetatiei existente, decopertarea terenului, saparea fundatiei, turnarea fundatiei, decopertare teren. <i>In perioada de operare si dezafectare:</i> Nu se vor efectua interventii.</p>	<p>In interiorul sitului ROSPA0073 Muntii Macinului</p>

	Interventii secundare: nu este cazul.	
--	---------------------------------------	--

Suprafata de teren vizata de implementarea proiectului se identifica prin nr. cad. 39107 si se afla in intravilanul comunei Greci, judetul Tulcea. Categoria de folosinta actuala este arabil si curti constructii. Accesul spre amplasamentul vizat de proiect se face prin partea de sud din strada Cismaea.

Coordonatele in sistem STEREO 70

Coordonatele stereo 70 sunt prezentate anterior acestei documentatii la subcap. Coordonate stero 70.

**b) numele si codul ariei naturale protejate de interes comunitar;**

Amplasamentul proiectului se afla situat integral in perimetrul ariei speciale de conservare ROSPA0073 Macin - Niculitel si la o distanta de aprox. 200 metri fata de ROSCI 0123 Muntii Macin.

In tabelul urmatore sunt furnizate informatii privind aria naturala protejata, potential afectate de implementarea proiectului, in acord cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor si padurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvata a efectelor potentiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

**Tabelul nr. 2 conform prevederilor Ord. 1682/2023 Informatii privind ANPIC potential afectate de PP**

Codul si numele ANPIC	Intersectata (Da/Nu)	Obiective de conservare (Da/Nu)	Plan de management (Da/Nu)	ANPIC inclus in Zona de Influenta a PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC gazduieste specii de fauna care se pot deplasa in zona PP (Da/Nu (justificare))	ANPIC conectata din punct de vedere ecologic cu zona PP (Da/Nu(justificare))	Masuri restrictiv e din PM/act normativ /act administrativ
ROSPA0073 Macin - Niculitel	Da, Proiectul se afla amplasat in interiorul sitului ROSPA0073 Macin - Niculitel	Da, conform Deciziei ANANP nr. 112 din 10.02.2023 privind aprobarea Normelor metodologice de implementarea obiectivelor de conservare	Da, Planul de management integrat al siturilor Natura 2000 ROSPA 0073 aprobat de HG 1074/11.12.2013	Da, este amplasata in situl ROSPA 0073 Muntii Macin	Da, conform informatiilor prezentate in cadrul sectiunii XIII C). - Prezenta si efectivele/suprafetele acoperite de specii si habitate de interes comunitar in	Da, conform informatiilor prezentate in cadrul sectiunii XIII C). - Prezenta si efectivele/suprafetele acoperite de specii si habitate de	In cadrul Planului de management integrat al sitului Natura 2000 ROSPA 0073 Muntii Macin nu au fost identificate masuri

					zona proiectului	interes comunitar in zona proiectului	restrictive pentru aceasta categorie de proiecte
--	--	--	--	--	------------------	---------------------------------------	--

**c) prezenta si efectivele/suprafetele acoperite de specii si habitate de interes comunitar in zona proiectului;**

In tabelul nr. 3 sunt furnizate informatii privind prezenta speciilor de interes comunitar in zona amplasamentului vizat de proiect si in vecinatatea acestuia in baza observatiilor din teren, a datelor din Planul de Management al Parcului National Muntii Macinului. La intocmirea tabelului s-au avut in vedere si informatiile din cadrul proiectului "Completarea nivelului de cunoastere a biodiversitatii prin implementarea sistemului de monitorizare a starii de conservare a speciilor de pasari de interes comunitar din Romania si raportarea in baza Articolului 12 al Directivei Pasari 2009/147/CE – Cod SMIS 2014+ 119428” - <https://www.monitorizare-pasari.ro/specii//>.

**Tabel 3 Prezenta si efectivele/suprafetele acoperite de specii si habitate de interes comunitar in zona conform Anexa 3 A– conform Ord. 1682/2023**

Codul și numele ANPIC	Denumire științifică specie/ habitat	Suprafața / populația	Locația față de PP (intersectat Da/ Nu - Distanța față de PP)	Direcția geografică și diferența altitudinală	Starea de conservare	Obiective de conservare (îmbunătățirea / menținerea stării de conservare)
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Pelican comun - <i>Pelecanus onocrotalus</i>	165 ex	Nu, Nu cuibărește în aria protejată și nu a fost observată survolând aria Habitatul nu permite cuibărea speciei însă, pentru tranzit, nu pune nici o problemă	conform hartilor de distributie specia nu cuibareste si nu are habitate de hranire in interiorul ROSPA 0073, in migrație survolează tot teritoriul ariei. Nu cuibărește și nu se hrănește aici.	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Pelican creț - <i>Pelecanus crispus</i>	2 ex.	Nu cuibărește în aria protejată și nu a fost observat survolând aria Habitatul nu	conform hartilor de distributie specia nu cuibareste si nu are habitate de	Necunoscut	Menținerea stării de conservare

			permite cuibărirea speciei însă, pentru tranzit, nu pune nicio problemă	hranire în interiorul ROSPA 0073 în migrație survolează tot teritoriul ariei. Nu cuibărește și nu se hrănește aici.		
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Barza albă - <i>Ciconia ciconia</i>	44 adulți 66 juvenili	Conform hartilor de distributie specia are în zona areal de hranire	în zona pe amplasamentul ui	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Barza neagră - <i>Ciconia nigra</i>	2 ex.	Nu, Conform hartilor de distributie specia are arealul de hranire/cuibaire peste 2 km.	NE – areal de cuibarire aprox. 1,5 km, SE areal de hranire 1,5 km	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Acvila de câmp - <i>Aquila heliaca</i>	2 ex	Nu Specia nu a fost observată în aria protejată Conform hartii de distributie din Plan de Management habitatele favorabile de hranire și cuibarire sunt la o distanță de 0,6 km	S, SE distanță de 0,6 km	Necunoscut	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Acvilă țipătoare mare - <i>Aquila clanga</i>	2 ex	Nu Specia nu a fost observată în aria protejată Conform hartii de distributie din Plan de Management habitatele favorabile de hranire și	S, SE distanță de 0,6 km	Necunoscut	Menținerea stării de conservare



			cuibarire sunt la o distanta de 0,6 km			
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Acvilă mică - Hieraetus pennatus	20 ex.	Da Conform hartii de distributie din Plan de Management amplasamentul este inclus in habitatele favorabile de hranire	pe amplasament habitatele de hranire	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Șerpar - Circaetus gallicus	4 ex.	Nu Conform harti de distributie din Plan de Management habitele de hranire peste 1 km habitatele de cuibarire sunt la o distanta de aprox. 1,5 km	SE distanta de 1,5 km, habitat de hranire, NE aprox. 1,5 km habitat de cuibarire	Necunosc ut	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Șorecar mare - Buteo rufinus	30 - 36 ex.	Da Conform hartilor de distributie din Plan de Management proiectul este amplasat in habitele de cuibarire	in zona amplasamentul ui	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Uliul cu picioare scurte - Accipiter brevipes	17 - 20 ex.	Da Conform hartilor de distributie din Plan de Management proiectul este amplasat in habitele de hranire	in zona amplasamentul ui	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073	Erete vânător -	30-60 ex.	Nu	E distanta de 1	Necunosc	Menținerea

Măcin Niculițel	- <i>Circus cyaneus</i>		Conform harti de distributie din Plan de Management habitatele de hranire sunt la o distanta de aprox. 1 km	km	ut	stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Șoim dunărean - - <i>Falco cherrug</i>	4 – 6 ex.	Da Conform harti de distributie din Plan de Management habitatele de amplasamentul este inclus in habitatul de hranire	pe amplasament	Necunosc ut	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Șoim de iarnă - - <i>Falco columbarius</i>	2 – 10 ex.	Nu Conform hartilor de distributie din Plan de Management habitatele de hranire sunt la o distanta de aprox. 1 km	E aprox. 1 km	Necunosc ut	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Pasărea ogorului - <i>Burhinus oedicnemus</i>	12 – 16 ex.	Nu Conform harti de distributie din Plan de Management habitatele de hranire/cuibarire sunt la o distanta de aprox. 1,5 km	E distanta de 0,6 km	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Caprimulg - <i>Caprimulgus europaeus</i>	150 – 200 ex.	Da cuibărește și se hrănește în păduri rare, luminișuri și tufișuri rare. Conform Hartilor de distributie ale	VN distanta de 0,5 km	Necunosc ut	Menținerea stării de conservare

			Planului de Management amplasamentul proiectului este inclus in arealul de hranire/cuibaire			
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Dumbrăveanca - - <i>Coracias garrulus</i>	100 – 160 ex.	Nu Conform Hartilor de distributie ale Planului de Management arealul de hranire este o la distanta de aprox. 06 km	NE 0,6 km	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Ciocănițoare de grădini - <i>Dendrocopos syriacus</i>	60 – 100 ex.	Da Conform Hartilor ale Planului de Management de distributie amplasamentul proiectului este inclus in arealul de hranire	in zona amplasamentului	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Ciocănițoare de stejar - <i>Dendrocopos medius</i>	200 – 300 ex.	Nu Conform hartilor de distributie din Plan de Management habitatele de hranire sunt la o distanta de aprox. 0,6 km	ES, aprox. 0,6 km	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Ciocârlie de pădure - <i>Lullula arborea</i>	1000 – 1600 ex.	Da Conform hartilor de distributie din Plan de Management amplasamentul proiectului este inclus in	in zona amplasamentului	Favorabil	Menținerea stării de conservare

			habitatul de hranire			
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Pietrar negru - <i>Oenanthe pleschanka</i>	20 – 30 ex.	Da Conform hartilor de distributie din Plan de Management amplasamentul proiectului este inclus in habitatul de hranire	in zona amplasamentul ui	Favorabil	Menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	Presură de grădină - <i>Emberiza hortulana</i>	100 – 200 ex.	Nu Conform hartilor de distributie din Plan de Management habitele de hranire sunt la o distanta de aprox. 2 km	SE distanta de 1,5 km	Favorabil	Menținerea stării de conservare
<b>Specii asociate cu habitate deschise, terenuri agricole utilizate in mod excesiv</b>						
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Anser erythropus</i> - Gârliță mică	0 – 2 ex. in timpul iernii	Nu folosește lacurile pentru odihnă și terenurile agricole din apropiere pentru hrănire. Terenul nu indeplineste conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	NE, peste 1,5 km	necunoscuta	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Anthus campestris</i> - Fâsă de câmp	700-1200 perechi cuibăritoare, în migrație apar 2000-3000 indivizi	Nu Fâsa de câmp cuibărește preponderent pe pajiști și fânețe, mult mai rar în culturi agricole, astfel păstrarea suprafețelor de pajiști (pășuni și	NE, NV 1500 metri	favorabila	Mentinerea starii de conservare

			fânețe) precum și a structurii acestora este crucială pentru specie. Terenul nu îndeplinește condițiile ecologice pentru cuibărire sau hranire			
ROSPA0073 Măcin Niculițel	- <i>Aquila nipalensis</i> - Acvilă de stepă	Specia nu cuibărește în România, apare ocazional în estul țării respectiv Dobrogea dar apariția nu este regulată	Nu Planul de management nu menționează prezența speciei în ROSPA0073	-	necunoscut	Fără obiectiv de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	- <i>Ardea purpurea</i> - Stârc roșu	25-40 indivizi în migrație	Nu destul de comun în bălțile din interiorul țării și din deltă. În ultimul timp a devenit mai rar. Trăiește în colonii. Terenul nu îndeplinește condițiile ecologice pentru cuibărire sau hranire	NE, peste 1,5 km	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	- <i>Bubo bubo</i> - Buhă	4-8 perechi cuibăritoare	Nu Planul de management nu menționează prezența speciei în	-	favorabilă	menținerea stării de conservare

			ROSPA0073			
ROSPA0073 Măcin Niculitel	<i>Calandrella brachydactyla</i> — Ciocârlie de stol	200-400 de perechi cuibăritoa re	Nu Preferă locurile deschise de stepă cu vegetație joasă bogată sau câmpurile cu graminee păioase din sud- estul țării, pe soluri nisipoase sau pietroase. Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	NE, NV 1500 metri	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculitel	<i>Chlidonias hybridus</i> — Chirighiță obraz alb	30-50 indivizi în pasaj	Nu Conform planului de management prefera pădurile rare, lizierele, luminișurile, livezile constituie habitatul obișnuit al speciei. Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	NV, NE cca 1000 metri	necunos cută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculitel	<i>Circus aeruginosus</i> - <i>Erete de stuf</i>	2-3 perechi cuibăritoa re, în migrație 600-800 exemplar e	Nu Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	NV, NE cca 1000 metri	favorabilă	menținerea stării de conservare

ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Circus macrourus</i> - Erete alb	24-50 exemplare în migrație	Nu Planul de management al sitului nu conține date referitoare la această specie.	NV, NE cca 1000 metri	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Dendrocopos leucotos</i> - Ciocănitore cu spate alb	50-80 perechi	Nu Specia cuibărește tipic în zona făgetelor, prezența în sit este de interes deosebit. Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	N, NE cca. 500	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Dryocopus martius</i> - Ciocănitore neagră	80-100 indivizi	Nu habitatele tipice de cuibărire și hrănire includ pădurile de foioase, în special de stejar și carpen. Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	N, NE cca. 500	favorabilă	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Egretta alba</i> - Egretă mare	30-50 indivizi în pasaj	Nu Habitatele de hrănire sunt deosebit de variate la această specie, în general sunt terenuri deschise, inundate sau chiar pajiști uscate. În	NE, peste 2 km	favorabilă	menținerea stării de conservare

			general habitate aflate în apropierea apelor, mlaștini, lacuri mai puțin adânci.			
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Falco peregrinus</i> - Șoim călător	5-20 exemplare în migrație și 4-6 de exemplare iarna	Nu Trăiește la marginea pădurilor, în regiuni stâncoase și prin turnuri părăsite. Se hrănește numai cu păsări în zbor, fiind specia cea mai ageră dintre șoimi. În zbor, aripa este subțire și ascuțită, cu marginea destul de lungă	N, NE cca. 700	bună	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Falco vespertinus</i> - Vânturel de seară	10-12 perechi, iar în migrație 400-500 de indivizi.	Nu Trăiește în regiunile deluroase și pe întinsul câmpiilor.	N, NE cca. 700	bună	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Ficedula albicollis</i> - Muscar gulerat	În migrație fără să fie precizată mărimea populației.	Nu Pe parcursul migrațiilor specia folosește toate habitatele mai puțin arăturile și apele din sit. Suprafața habitatului reprezintă pădurile și pajiștile din sit.	N, NE cca. 700	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin	<i>Ficedula parva</i> -	8.000- 12.000	Nu Trăiește în	N, NE cca. 700	necunoscută	menținerea sau



Niculițel	Muscar mic	indivizi în migrație	pădurile cu frunze căzătoare sau de amestec, cu vegetație luxuriantă. Terenul nu indeplinește condițiile ecologice pentru cuibarire sau hranire		ută	îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Grus grus</i> - Cocor	1-5 exemplare în migrație	Nu Planul de management nu menționează specia	-	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Gyps fulvus</i> - Vultur sur	1-2 exemplare în migrație	Nu Planul de management nu menționează specia	-	Necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Haliaeetus albicilla</i> - - Codalb	10-20 indivizi	Nu La noi, oaspete de iarnă, rar de vară, când și cuibărește. În deltă se întâlnesc mai mult exemplare tinere, cele bătrâne la țărmul mării, dar și în lungul apelor curgătoare din interior sau pe țărmul apelor stătătoare,	N, NE cca. 700	bună	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Himantopus himantopus</i> - Piciorong	Perechi cuibăritoare 4-8, în migrație 20-40 de	Nu Habitatele de cuibărire sunt zone mlăștinoase deschise, cu vegetație de	NE, peste 2 km	bună	menținerea stării de conservare

		indivizi	câțiva centimetri, malurile lacurilor.			
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Lanius collurio</i> - Sfrâncioc roșiatic	Perechi cuibăritoare 1.000-1.200	Nu La noi este oaspete de vară, din aprilie până în octombrie, în tufișurile de păducel și în pădurile liniștite	N, NE cca. 700	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Lanius minor</i> - Sfrâncioc cu frunte neagră	Perechi cuibăritoare 200-300	Nu Trăiește prin podgorii, grădini cu pomi rari, alei și copaci singuratici, pe câmp.	N, NE cca. 700	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Mihus migrans</i> - Gaie neagră	Perechi cuibăritoare 2, în migrație 40-60 exemplare	Nu Specia cuibărește în păduri.	N, NE cca. 700	bună	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Neophron percnopterus</i> - Hoitar	In migrație 1-2 indivizi	Planul de management nu menționează specia.	-	bună	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Nycticorax nycticorax</i> - Stârc de noapte	In migrație 300-600 indivizi	Nu Habitatul de hrănire a speciei sunt mlaștinile din sit.	NE, peste 2 km	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Pandion haliaetus</i> - Uligan pescar	In migrație 6-12 indivizi	Nu Foarte rar oaspete de vară. Rar clocitoare.	NE, peste 2 km	bună	menținerea stării de conservare

			Preferă apropierea apelor și coastele mării			
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Pernis apivorus</i> - Viespar	14-24 perechi, în migrație 3000-3500 indivizi	Da La noi este oaspete de vară, din aprilie până în octombrie, în terenuri deschise	ES, NE cca 700 metri	necunoscută	Mentinerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Phalacrocorax pygmeus</i> - Cormoran mic	În migrație 3050 indivizi	Nu Clocește în colonii, pe bălțile și lacurile mari din Delta Dunării, zona lagunară și bălțile interioare.	NE, peste 2 km	Necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Picus canus</i> - Ghionoaie sură	Populație cuibăritoare estimată la 150-180 perechi	Nu Preferă pădurile de sălcii din apropierea Dunării. Către toamnă se deplasează în regiunile pomicole și viticole	NE, peste 2 km	bună	menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Platalea leucorodia</i> - - Lopătar	migrației având o populație de 3050 indivizi	Nu Clocește în colonii, pe bălțile și lacurile mari din Delta Dunării, zona lagunară și bălțile interioare	NE, peste 2 km	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Recurvirostra avosetta</i> - Ciocântors	populația cuibăritoare 2-4 perechi, în migrație	Nu Clocește în colonii, pe bălțile și lacurile mari din Delta Dunării, zona lagunară și bălțile interioare	NE, peste 2 km	Bună	menținerea stării de conservare

		10-30 indivizi				
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Sylvia nisoria</i> - Silvie porumbacă	nu prezintă informații despre mărimea populației	Nu La noi este oaspete de vară, din aprilie până în octombrie, în păduri și zăvoaie cu scaieți deși.	N, NE cca. 700	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	<i>Tringa glareola</i> - Fluierar mlaștină	apar în migrație de 100-200 de exemplare	Nu Specia apare în migrație pe toate terenurile deschise acoperite cu ape mai puțin adânci.	NE, peste 2 km	nefavorabilă	îmbunătățirea stării de conservare

Specii migratoare cu apariție regulată în sit altele decât cele incluse în Anexa I. Specii asociate cu habitate de păduri

ROSPA0073 Măcin Niculițel	A319 <i>Muscicapa striata</i>	Număr de perechi cuibăritoare	Nu În țara noastră trăiește în special prin pădurile de foioase cu pâraie și grădini mari.	N, NE cca. 700	necunoscută	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A337 <i>Oriolus oriolus</i>	Număr de perechi cuibăritoare. Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu Terenul nu îndeplinește condițiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	N, NE cca. 700	necunoscută	Îmbunătățirea sau menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin	A443 <i>Parus</i>	Număr de	Nu	N, NE cca. 700	favorabilă	Mentinerea stării de

Niculițel	<i>lugubris</i>	perechi cuibăritoare și migratiune 600-700 perechi	Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire			conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A311 - <i>atricapilla</i>	<i>Sylvia</i> Număr de perechi cuibăritoare. Trebuie definite în 2 ani	Nu Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	N, NE cca. 700	necunoscută	Îmbunătățirea sau menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A283 - <i>merula</i>	<i>Turdus</i> Număr de perechi cuibăritoare. Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	N, NE cca. 700	Necunoscută	Îmbunătățirea sau menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A285 - <i>philomelos</i>	<i>Turdus</i> Număr de perechi cuibăritoare. Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu Terenul nu indeplinește conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire.	N, NE cca. 700	Necunoscută	Îmbunătățirea sau menținerea stării de conservare
Specii asociate cu habitate deschise agricole, mixte și stâncării						
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A509 - <i>nipalensis</i>	<i>Aquila</i> Număr indivizi în migrație Trebuie	Nu Planul de management nu menționează specia.	-	buna	menținerea sau îmbunătățirea stării de

		definită în termen de 2 ani				conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A270 - <i>Luscinia luscinia</i>	Număr de perechi cuibăritoare Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu Cuibărește în crânguri cu mult frunziș și de-a lungul țărmurilor lacurilor, în zăvoaie mari și umbroase. Terenul nu indeplinește condițiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	N, NE cca. 700	Necunoscută	Imbunătățirea sau mentinerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A271 - <i>Luscinia megarhynchos</i>	Număr de perechi cuibăritoare Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu Specie cuibăritoare în sit însă nu există informații despre populațiile speciei în sit. La noi este oaspete de vară, din aprilie până în septembrie, în pădurile și crângurile umede de la șes, lunci și dealuri Terenul nu indeplinește condițiile ecologice pentru cuibarire sau hranire	N, NE cca. 700	Necunoscută	Imbunătățirea sau mentinerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A230 - <i>Merops apiaster</i>	Trebuie definită în termen de 2 ani	Da La noi este oaspete de vară, din mai până în	SE distanța de 0,6 km	Necunoscută	Imbunătățirea sau mentinerea stării de

			septembrie, frecventă atât în Dobrogea, aproape de malurile înalte ale Dunării, cât și în interiorul țării.			conservare	
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A383 - <i>calandra</i>	<i>Miliaria</i>	Număr de perechi cuibăritoare Trebuie definită în termen de 2 ani	Da Specie cuibăritoare în sit însă nu există informații despre populațiile speciei în sit.	SE distanța de 0,6 km	Necunoscută	Imbunătățirea sau mentinerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A262 - <i>alba</i>	<i>Motacilla</i>	Număr de perechi cuibăritoare Trebuie definită în termen de 2 ani	Specie cuibăritoare în sit însă nu există informații despre populațiile speciei în sit.	SE distanța de 0,6 km	Necunoscută	Imbunătățirea sau mentinerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A260 - <i>flava</i>	<i>Motacilla</i>	Număr de perechi cuibăritoare Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu Are o răspândire largă la noi, în special în ținuturile joase, umede, bine înierbate, cu luciu de apă în apropiere, dar și pe văile largi ale râurilor. Este foarte frecventă în Delta Dunării.	NE, peste 2 km	Necunoscută	Imbunătățirea sau mentinerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin	A435 - <i>isabellina</i>	<i>Oenanthe</i>	Număr de perechi	Nu La noi este oaspete	N, NE cca. 700	favorabilă	Imbunătățirea sau mentinerea

Niculițel		cuibăritoare, Cel puțin 180	de vară, din martie până în octombrie, frecvent în locurile stâncoase, cu surpături, și în zonele de stepă			starii de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A355 - <i>Passer hispaniolensis</i>	Număr de perechi cuibăritoare, Cel puțin 40.	Nu Planul de management nu menționează specia.	-	Necunoscuta	Imbunatatirea sau mentinerea starii de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A273 - <i>Phoenicurus ochruros</i>	Număr de perechi cuibăritoare. Trebuie definită în termen de 2 ani.	Nu La noi este oaspete de vară, din aprilie până în octombrie, frecvent în pădurile bătrâne de sălcii din luncile râurilor	NE, peste 2 km	necunoscuta	Imbunatatirea sau mentinerea starii de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A276 - <i>Saxicola torquata</i>	Număr de perechi cuibăritoare. Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu Planul de management nu menționează specia.	-	necunoscuta	Imbunatatirea sau mentinerea starii de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A309 - <i>Sylvia communis</i>	Număr de perechi cuibăritoare Trebuie definită	Nu La noi este oaspete de vară, din aprilie până în octombrie, în păduri și zăvoaie cu scaieți deși.	N, NE cca. 700	necunoscuta	Imbunatatirea sau mentinerea starii de conservare



		în termen de 2 ani				
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A308 - <i>Sylvia curruca</i>	Număr de perechi cuibăritoa re. Trebuie definită în termen de 2 ani.	Nu In țară este oaspete de vară, din aprilie până în octombrie, prin grădini, păduri și mărăcișuri.	N, NE cca. 700	necunos c uta	Imbunatatirea sau menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A284 - <i>Turdus pilaris</i>	Număr indivizi iarna Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu, Cuibărește în liziera pădurilor, a arboretelor, a plantațiilor diverse, a parcurilor și a grădinilor.	N, NE cca. 700	necunos c uta	Imbunatatirea sau menținerea stării de conservare
ROSPA0073 Măcin Niculițel	A232 - <i>Upupa epops</i>	Număr de perechi cuibăritoa re. Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu la noi este oaspete de vară, din aprilie până în noiembrie, prin livezi, lunci, câmpii, în sate și orașe, la marginea pădurilor cu mult teren liber în față. Se hrănește în special cu gândaci.	SE distanta de 0,6 km	necunos c uta	Imbunatatirea sau menținerea stării de conservare

#### **D). Relatia proiectului cu managementul ariilor naturale protejate de interes comunitar**

Proiectul propus nu are legatura directa cu managementul conservarii ariei de protectie speciala avifaunistica ROSPA0073 Muntii Macin – Niculitel.

- a) **se va estima impactul potential al proiectului asupra speciilor si habitatelor din ariile naturale protejate de interes comunitar;**

#### **E.1. Identificarea si estimarea impactului**

Analiza ecologica a amplasamentului proiectului

Implementarea proiectului vizeaza realizarea investitiei presupune construirea de căsute tip camping, foisor, grup sanitar si punct receptie din panouri sandwich, comuna Greci, judetul Tulcea.

Conform datelor furnizate de Beneficiarul detine Certificatul de urbanism nr. 49/4660 din 03.07.2023 amplasamentul este situat in intravilanul comunei Greci, conform P.U.G aprobat. Tipul de proprietate: particulara conform contract de vanzare cumparare nr.224/21.02.2023. Categoria de folosinta actuala a amplasamentului proiectului este: teren apartinand categoriei de folosinta arabil si curti constructii.

Transportul materialelor de constructie se va realiza pe drumurile comunale din cadrul localitatii Greci iar accesul se va face pe strada Primaverii.

Amplasamentul proiectului se afla situat integral in perimetrul ariei speciale de conservare ROSPA0073 Muntii Macin si la o distanta de aprox. 200 metri fata de limita sudica a ariei de Situl de interes comunitar ROSCI0123 Muntii Macinului.

In urma observatiilor efectuate pe amplasamentul proiectului se constata ca flora de pe amplasament este reprezentata de comunitati de plante cu o valoare conservativa redusa si fara corespondenta in clasificarea tipurilor de habitate de interes comunitar fiind prezente specii comune.

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A40 2	Accipiter brevipes	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	D A	Planul de managem ent al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_desemnat">https://parcmacin.ro/studii/A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbunătăț irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare Număr indivizi în migrație	Cel puțin 25 Cel puțin 20	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Dupa implementarea PP, se va pierde o suprafata nesemnificativa a habitatului de doar 0,0001% din suprafata minima a speciei in sit
											Tendința marimii populației	Schimbare procent	stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnific ativă a tiparului	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru	nesemnificativ	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>						spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale		ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	acest parametru		
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 30.032	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectează acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
											Proporția pădurilor cu vârste de peste 80 de ani	Procent din suprafața totală a pădurilor	Cel puțin 40% Cel puțin 12.012	NU	Nu este cazul. Pe amplasament nu sunt arbori/copaci.	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de	Număr/ha	Cel puțin 5 / ha	NU	Nu este cazul. Pe amplasament nu sunt	Nu este cazul	Nu este cazul	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											păduri				arbori/copaci.			
ROS PA00 73 Măcin - Niculițel	Păsări	A04 2	Anser erythropus (Garlita mica)	C	Proiectul este inclus partial in perimetrul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU			B	Plan ul de management nu face referire la cele deoara rece, cel mai probabil nu au fost regasite pe teren . Va trebui analizat eliminarea lor din Formula rul Stan	Mărimea populației	numar indivizi	2 Conform datelor din Formula rul Standard	NU	activitățile nu se desfășoară habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	
											Tendintele populatiei	Schimbare %	Stabilă sau în crestere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scăderi semnificative altele decât rezultate din variatii	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	Specia folosește lacurile pentru odihnă și terenurile agricole din apropiere pentru hrănire. Terenul nu indeplineste conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
										dard			naturale		orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Suprafata habitatului de hrănire	ha	Cel puțin 29.607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin - Niculișel	Păsări	A 255	Anthus campestris (Fasa de camp)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculișel	NU		Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.s.eea.europa.eu/si">https://euni.s.eea.europa.eu/si</a>	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare Număr indivizi în migrație	Cel puțin 950 Cel puțin 2500	NU	activitățile nu se desfășoară habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului
											Tendinta mărimii populației	Schimbare %	Stabilă sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							tes/ROSPA 0073								speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scăderi semnificative altele decât rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru	nesemnificativ	
											Suprafata habitatului de cuibărit	Ha	Cel puțin 5283	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
											Habitat/structuri cruciale	Număr habitate cruciale	Trebuie evaluat în					

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											pentru cuibărit sau reproducere		termen de 2 ani					
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A09 1	Aquila chrysaetos (Acvila de munte)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_și_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	cel puțin 2	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Tendințele populației	Trend populational	Tendința pe termen lung a populației stabile sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ		
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spatial, temporal sau a intensității	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ		

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specie conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
													utilizării habitatelor or altele decât rezultate din variații naturale		orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectează acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
ROSPA0073 Măcin - Niculișel	Păsări	A090	Aquila clanga	C	Proiectul se afla amplasat în interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1.2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi	Cel puțin 7	NU	Activitățile nu se desfășoară în habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în rândul populațiilor de pasari	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului
											tendința mării populației	Schimbare procent	stabilă sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Specia rămâne prezentă în toate patratele de distribuție la	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii</a>	conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>							interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	nivelul sitului pentru acest parametru		
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ s pecii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>				Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin - Niculițel	Păsări	A40 4	Aquila heliaca (Acvila de camp)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	D A	Planul de managem ent al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . <a href="#">Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunesco.eu/sites/ROSPA0073">https://eunesco.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a 2"="" href="https://parc&lt;/a&gt;&lt;/td&gt; &lt;td rowspan=">B</a>	menț inere a sau îmbunătăț irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 7	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei. Proiectul nu va avea ca efect reducerea efectivelor populationale	
										Tendintele populatiei	Trend populational	Tendința pe termen lung a populatiei stabile sau în crestere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser are	Obiective de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	<a href="#">macin.ro/studii</a>							orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor sau altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ	
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
ROS	Păsări	A50	Aquila	C	Proiectul se	N	Planul de	Formular	B	Plan	Mărimea	numar	0	NU	Activitățile nu se	Se estimeaza ca	nesemnificativ	Specia nu cuibăreste

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser are	Obie ctive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
PA0073 Măcin - Niculițel		9	nipalensis (Acvila de stepa)		afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	U	managem nt al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3.Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții">https://parcmacin.ro/studii/A3.Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții</a>	Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice s.eea. <a href="https://euni.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	ul de management nu face referire la ele deoarece, cel mai probabil nu au fost regasite pe teren. Va trebui analizat eliminarea lor din Formularul Standard	populației	indivizi	Conform datelor din Formularul Standard		desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		în România, apare ocazional în estul țării respectiv Dobrogea dar apariția nu este regulată. Nu se elaborează obiectiv de conservare specific sitului pentru această specie. Dacă apariția speciei în situl ROSPA0073 devine regulată, va fi definit obiectiv de conservare specific sitului pentru acvila de stepă.	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Păsări	A089	Aquila pomarina	R	Proiectul este inclus partial în perimetrul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi cuibăritoare  Număr indivizi în migrație	Cel puțin 9  Cel puțin 1700	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la 0 mortalități în rândul populațiilor de pasari	nesemnificativ	Tipurile de intervenții aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologică a amplasamentului nu au efecte care să determine impact asupra speciei. Proiectul nu va avea ca efect reducerea efectivelor populationale	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">conserve la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferen țiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Tendintele populației	Trend populational	Tendinta pe termen lung a populației stabile sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ		
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea	Fără scădere semnific	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate	Se estimeaza ca realizarea si functionarea	nesemnificativ		



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e / specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserare	Obiective de conserare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											utilizării habitatelor		ativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or altele decât cele rezultate din variații naturale		cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	proiectului propus nu afectă acest parametru		
											Suprafata habitatului de cuibărire	ha	Cel puțin 30032	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
										Suprafata habitatului de hrănire	ha	Cel puțin 5283						
ROS PA00 73 Măcin - Niculișel	Păsări	A02 9	Ardea purpurea (Starc rosu)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculișel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea		menținerea sau îmbunătățirea stării de	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	cel puțin 33 conform formular ului standard 25-40	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la 0 mortalități în rândul	nesemnificativ	Terenul nu îndeplinește condițiile ecologice pentru cuibărire sau hranire, specia este destul de comun în bălțile din interiorul

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat SPA-ul prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost</a>	Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	conser vare						speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	populațiilor de pasari		țării și din deltă.

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Tendintele populatiei	Trend populational	Tendinta pe termen lung a populati ei pentru toate speciile stabil sau în crestere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ		
											Tipar de distributie	Tipar spatial temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnific ativă a tiparului spatial, temporal sau a intensității utilizării habitatel or altele decât cele rezultate din variatii naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ		
											Suprafata habitatului	ha	Trebuie definită	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone	Se estimeaza ca realizarea si	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
													în termen de 2 ani		ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	functionarea proiectului propus nu afectata acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		
										Starea ecologică a corpurilor de apă pe baza indicatorilor fizicochimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanti organici și inorganici)	Calificativ stare ecologică		Cel puțin stare ecologică bună (B)		pe amplasament nu exista corpuri de apa	nu este cazul	nu este cazul	
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A21 5	Bubo bubo (Buha)	P	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi	Intre 4 - 8 conform datelor din Formularul Standard	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau	Se estimeaza ca realizarea și functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	neseemnificativ	Planul de management nu menționează prezenta speciei in ROSPA0073

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-">           https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-         </a>	e privind implementarea obiectivelor de conservare specifice https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>							orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">ul.pdf</a>											
											Tendintele populatiei	Trend populational	Tendinta pe termen lung a populatiei stabilă sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distributie	Tipar spaiial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnific ativă a tiparului spaiial, temporal sau a intensității utilizării habitatel or altele decât cele rezultate din variatii naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ	
											Suprafata habitatului	ha	Trebuie definită în termen	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
													de 2 ani		interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		
											Zona de protecție în jurul cuiburilor	Suprafata zonei de protecție strictă în sit (ha)	Cel puțin 28,26 x 6	NU	Nu sunt cuiburi pe amplasament			
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A13 3	Burhinus oedicnem us (Pasarea ogorului)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-și-stabilirea">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> ,	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Majoritatea covârtoare a exemplarelor au fost consemnate pe pajistea de la Greci (3 exemplare la data de 24 iunie 2012 2 exemplare la data de 22 aprilie 201 3), unde efectivul estimat al acestora a fost de 1-3 perechi/km2
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	<a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>							periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Tendintele populației	Trend populational	Stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distributie	Tipar spatial temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spatial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ	



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
													rezultate din variatii naturale					
ROS PA00 73 Măcin – Niculi țel	Păsări	A40 3	<b>Buteo rufinus</b> (Sorecar mare)	RC	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbu nătăș irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 23	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Dupa implementarea PP, se va pierde o suprafata nesemnificativa a habitatului de doar 0,0001% din suprafata minima a speciei in sit
											tendinta marimii populatiei	Schimbare procent	81pecie 81 sau in crestere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM/AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>				Tipar de distributie	tipar spatial, temporal, intensitatea utilizării habitatelor	fara scaderi semnificative, altele decat cele rezultate din variatii naturale		care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ	
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 28074	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROSPA0073 Măcin – Niculișel	Păsări	A243	Calandrela brachyda ctyla (Ciocarie de stol)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului,	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind	B	menținere a sau îmbunătățirea stării	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 300 in formularul standard fiind	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<p>aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distributiei_speciilor_de_pasari_si_stabilirea_valorilor_de_referinta_ale_starii_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_pasari_pentru_care_a_fost desemnat SPA-ul prin_realizarea_hartii_georeferentiate_cu_distributia_fiecarei_specii_pentru">https://parcmacin.ro/studii/A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru</a></p>	<p>aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a>, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a></p>	de conservare			menționate între 200-400		speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	randul populațiilor de pasari		asupra speciei proiectul nu va avea ca efect reducerea efectivelor populationale	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserare	Obiective de conserare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>											
											Tendinga mărimii populației	Schimbare %	Stabilă sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ	
											Suprafala habitatului	ha	Cel puțin 29.607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru,	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	nu se pierde nici o suprafata din habitat		
ROSPA0073 Măcin - Niculișel	Păsări	A224	Caprimulgus europaeus (Caprimulgus)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-si-stabilirea-valorilor-de-referință-ale-stării-favorabile-de-conservare-la">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-si-stabilirea-valorilor-de-referință-ale-stării-favorabile-de-conservare-la</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Terenul nu indeplineste conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire, specia cuibărește și se hrănește în păduri rare, lămușuri și tușișuri rare.
										tendinta marimii populatiei	Schimbare procent	stabila sau in crestere		Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru.	nesemnificativ		
										Tipar de distributie	Tipar spațial și temporal,	Fără scădere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone	Se estimeaza ca realizarea si	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser are	Obiective de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferen țiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>					intensitatea utilizării habitatelor	semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor sau altele decât cele rezultate din variații naturale		ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru		
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 31993	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
											Proporția pădurilor cu vârste de peste 80 de ani	Procent din suprafața totală a pădurilor	Cel puțin 40% 12014 ha	NU	Nu este cazul. Nu sunt arbori pe amplasament	Nu este cazul.	Nu este cazul.	
											Prezența arborilor	Număr/ha	Cel puțin 4 /	NU	Nu este cazul. Nu	Nu este cazul.	Nu este cazul.	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat							
											maturi/bătr âni în habitate de păduri		ha		sunt arbori pe amplasament										
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A19 6	Chlidonia s hybrida	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-si-stabilirea-valorilor-de-referință-ale-stării-favorabile-de-conservare-la-speciile-de-păsări-pentru-care-a-fost">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice și privind implementarea obiectivelor de conservare specifice https://euni.s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbu nătăș irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 40, conform datelor din Formula rul Standard - 30 - 50	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Conform planului de management prefera pădurile rare, lizierele, luminisurile, livezile constituie habitatul obisnuit al speciei. Terenul nu indeplineste conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire							
																			Tendințele populației pentru fiecare specie	Schimbare procent	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specie conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note / Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>					habitatelor	tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale		interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	propus nu afectează acest parametru		
											Suprafața habitatului acvatic deschis	ha	Trebuie definit în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectează acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
											Nivelul apei	m	Stabil, fără fluctuații rapide	NU	Nu este cazul. Amplasamentul nu este situat în zona cu apă.	Nu este cazul	Nu este cazul	



COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ s pecii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											Suprafața habitatelor de hrănire, a stufului și a vegetației acvatice submerse (habitate litorale importante pentru pești)	Ha	Cel puțin 545	NU	Nu este cazul. Amplasamentul nu este situat în zona cu apă	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Suprafața de vegetație lemnoasă de-a lungul malurilor	Ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Nu este cazul. Amplasamentul nu este situat în zona cu apă	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de oxigen, nutrienți, salinitate, metale, micro-poluanți organici și anorganici)	Clasa de calitate a apei	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronever tebrate,	Clasa de calitate a apei	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											fitobentos, fitoplancton , Indexul European de Pești)							
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A03 1	Ciconia ciconia (Barza alba)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbunătăț irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 22	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari avand in vedere caracteristicile proiectului si suprafata afectata a habitatului	nesemnificativ	Dupa implementarea PP, se va pierde o suprafata nesemnificativa a habitatului de doar 0,0001% din suprafata minima a speciei in sit
											Tendențele populației pentru fiecare specie	Schimbare procent	Tendința pe termen lung a populației ei stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea	Fără scădere semnific	NU	Exista posibilitatea ca, odata cu	Se estimeaza ca realizarea si functionarea	nesemnificativ	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specie conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note / Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>				utilizării habitatelor		ativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or altele decât cele rezultate din variații naturale		implementarea proiectului specia sa dezvolte modificari etologice evitarea amplasamentulu	proiectului propus nu afectă acest parametru		
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 30927	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
ROSPA0073 Măcin - Niculișel	Păsări	A030	Ciconia nigra (Barza neagră)	R	Proiectul se afla în perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculișel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de	Mărimea populației	Număr de indivizi	Cel puțin 1	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la 0 mortalități în rândul	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu există riscul pierderii habitatului

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost</a>	Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	conservare						vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	populațiilor de pasari		
											Număr de indivizi în pasaj		Cel puțin 900	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru.	Nesemnificativ	
											Tendinta marimii populatiei	Schimbare %	Stabila sau in crestere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării	Fără scădere semnificativă	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">desemnat SPA-ul.pdf</a>					habitatelor	tipului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or altele decât cele rezultate din variații naturale		interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	propus nu afectează acest parametru		
ROS PA00 73 Măcin – Niculișel	Păsări	A08 1	<b>Circus aeruginos</b> sus (Erete de stuf)	R	Proiectul se afla în perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculișel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parc">https://parc</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi în migrație  Număr perechi cuibăritoare	Cel puțin 700  Cel puțin 3	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la 0 mortalități în rândul populațiilor de pasări	nesemnificativ	Terenul nu îndeplinește condițiile ecologice pentru cuibărire sau hranire

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	<a href="#">macin.ro/studii</a>											
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spatial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	neseemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
													or altele decât cele rezultate din variații naturale		calitatea habitatelor terestre			
											Suprafata habitatului hrănire	ha	Cel puțin 29.607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
											Suprafata habitatului cuibărit	ha	Trebuie definită în termen de 2 ani					
											Tendintele populației	Trend populational	Tendinta pe termen lung a populației stabilă sau în creștere					
ROS PA00 73 Măcin	Păsări	A08 2	<b>Circus cyaneus</b> (Erete vanat)	W	Proiectul se afla amplasat in interiorul	DA	Planul de management al Parcului	Formular Standard actualizat 2020 și	B	menținere a sau îmbu	Mărimea populației	Număr de	Cel	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserv are	Obiective de conserv are conform Note /Decizi MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
- Niculi țel					ROSPA007 3 Măcin - Niculițel		Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3.Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția">https://parcmacin.ro/studii/A3.Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția</a>	Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	nătățirea stării de conservare		indivizi iarna	putin 40		interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului	
										Tendențele populației de pasaj	Schimbare procent	Tendința pe termen lung a populației pentru toate speciile stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ		
										Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor fiecărei	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ		



COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>						specii altele decât cele rezultate din variații naturale					
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Păsări	A083	<b>Circus macrourus</b> (Erete alb)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determina">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determina</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare	B	Planul de management nu face referire la ele deo rece, cel mai probabil	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 24-50 Conform datelor din Formula rul Standard	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei.

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">rea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>		nu au fost regasite pe teren . Va trebui analizat eliminarea lor din Formula rul Stan dard								
											Tendintele populatiei	Trend populational	Tendinta pe termen lung a populati	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
													ei stabilă sau în creștere		comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	sitului pentru acest parametru		
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spatial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	neseemnificativ	
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	neseemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A08 4	<b>Circus pygargus</b> (Erete sur)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	D A/ N U	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-și-stabilirea-valorilor-de-referință-ale-stării-favorabile-de-conservare-la-speciile-de-păsări-pentru-care-a-fost">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-și-stabilirea-valorilor-de-referință-ale-stării-favorabile-de-conservare-la-speciile-de-păsări-pentru-care-a-fost</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 225 - Conform datelor din Formularul Standard - 150-300	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei. Proiectul nu va avea ca efect reducerea efectivelor populationale

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Tendintele populației	Trend populational	Tendinta pe termen lung a populației stabilă sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ		
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 29.607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spatial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	neseemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin – Niculișel	Păsări	A23 1	Coracias garrulous (Dumbraveanca)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculișel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro">https://parcmacin.ro</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 160	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru avand in vedere caracteristicile proiectului si suprafata afectata a habitatului	neseemnificativ	Nu cuibărește în scorburi, în găuri din maluri, sau în crăpături din ziduri (zone deschise în care există maluri de râuri, maluri cauzate de eroziuni de apă, surpături de terenuri, arbori rari, liziere de pădure)

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">/studii/A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>			Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 31.722	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
											Numărul/de nsitatea de arbori bătrâni seculari pe pășuni	Număr total / Număr/ha de arbori	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	nu este cazul nu exista arbori pe amplasament	-	-	
ROS PA00	Păsări	A23 9	Dendroc opos	P	Proiectul se afla in	N U	Planul de manageme	Formular Standard	B	menț inere	Mărimea populației	Număr de perechi	Cel puțin 65	NU	activitățile nu se desfășoară în zone	Se estimeaza ca realizarea si	nesemnificativ	Conform Hartilor ale Planului de

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
73 Măcin - Niculi țel			leucotos (Ciocanitoare cu spatele alb)		perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculițel		nt al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferen">https://parcmacin.ro/studii/A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferen</a>	actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	a sau îmbunătățirea stării de conservare					ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		Management de distributie amplasamentul proiectului este limita habitatului de hranire	



COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">gate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 3034	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROS PA00 73 Măcin – Niculi țel	Păsări	A23 8	Dendroc opos medius	P	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculi țel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/">https://parcmacin.ro/studii/</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Nu în zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului	
											Tendinta	Schimbare %	Stabila	NU	Activitățile nu se	Specia ramane	Nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>			marimii populației		sau în creștere		desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru.		
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului 106ature 106, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 30034	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta	nesemnificativ	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		
											Prezența arborilor 107atature/bătrâni în habitate de păduri	Număr/ha	Cel puțin 4 / ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Proporția pădurilor cu vârste de peste 80 de ani	Procent din suprafața totală a pădurilor	Cel puțin 40% 12014 ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Lemn mort pe picior și la sol	Mc / ha	Cel puțin 15	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
ROSPA0073 Măcin – Niculițel	Păsări	A429	Dendrocopos syriacus (Ciocanitoare de gradini)	P	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/">https://parcmacin.ro/studii/</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 40; Conform datelor din Formula Standard – între 80-100	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Dupa implementarea PP, se va pierde o suprafata nesemnificativa a habitatului de doar 0,0008% din suprafata minima a speciei in sit

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>											
											Tendențele populației pentru fiecare specie	Schimbare procent	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ		
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului temporal sau a intensității utilizării habitatelor sau altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ		
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 5566	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		
											Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Număr/ha	Cel puțin 5 / ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Numărul/ densitatea de arbori bătrâni seculari pe pășuni	Număr total / Număr/ha de arbori	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
ROS PA00 73 Măcin - Niculișel	Păsări	A02 7	Egretta alba	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculișel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3.Determinarea">https://parcmacin.ro/studii/A3.Determinarea</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi in pasaj	Cel puțin 40, conform datelor din Formularul Standard - 30 - 50	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	neseemnificativ	Habitatele de hrănire sunt deosebit de variate la această specie, în general sunt terenuri deschise, inundate sau chiar pajiști uscate. În general habitate aflate în apropierea apelor, mlaștini, lacuri mai puțin adânci

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	<a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>										
											Suprafata habitatului	ha	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru,	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	nu se pierde nici o suprafata din habitat		
ROS PA00 73 Măcin – Niculi țel	Păsări	A37 9	Emberiza hortulana (Presura de gradina)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-si-stabilirea-valorilor-de-referință-ale-stării-favorabile-de-conservarea-la">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distribuției-speciilor-de-păsări-si-stabilirea-valorilor-de-referință-ale-stării-favorabile-de-conservarea-la</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbu nătăș irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr de perechi	Cel puțin 75	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru.	Nesemnificativ	Conform hartilor de distributie din Plan de Management habitatele de hranire sunt la o distanta de peste 1,5 km
											Tendinta marimii populatiei	Schimbare %	Stabila sau in crestere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal,	Fără scădere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone	Specia ramane prezenta in toate	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>					intensitatea utilizării habitatelor	semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor sau altele decât cele rezultate din variații naturale		ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	patratele de distribuție la nivelul sitului pentru acest parametru			
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 31900	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectează acest parametru	ne semnificativ		
											Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma aliniamentelor pe pajiști	% ha	Cel puțin 10% Cel puțin 3190	NU					



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											în aria de distribuție a speciilor în sit							
	Păsări	A51 1	Falco cherrug (Soim dunarean )	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice și privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	
											Tendințele populației de pasaj	Schimbare procent	Tendința pe termen lung a populației pentru toate speciile stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial,	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>						temporal sau a intensității utilizării habitatelor fiecărei specii altele decât cele rezultate din variații naturale		ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	acest parametru		
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 28074	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A09 8	<b>Falco columbarius</b> (Soim de iarna)	W	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculi țel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de	Mărimea populației	Număr de indivizi care iermează	Trebuie definit în termen de 3 ani, Conform datelor din	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e / specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note / Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost</a>	Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	conservare				Formula Standard între 30-50		vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	habitat		
											Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definit în termen de 3 ani, Conform datelor din Formula Standard între 2-10	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	
											Tendențele populației de pasaj	Schimbare procent	Tendința pe termen lung a populației pentru toate speciile stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal,	Fără scădere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone	Specia ramane prezenta in toate	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">desemnat SPA-ul.pdf</a>					intensitatea utilizării habitatelor	semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor fiecărei specii altele decât cele rezultate din variații naturale		ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	patratele de distribuție la nivelul sitului pentru acest parametru		
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 31722	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectează acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin	Păsări	A10 3	<b>Falco peregrinus</b> (Soim călător)	C	Proiectul se află amplasat în interiorul	D A	Planul de management al Parcului	Formular Standard actualizat 2020 și	B	menținerea sau îmbunătățirea	Mărimea populației	Număr de indivizi în migrație/ Număr de	Cel puțin 20/ Cel puțin 6	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului	nesemnificativ	Specia trăiește la marginea pădurilor, în regiuni

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
- Niculi țel					ROSPA007 3 Măcin - Niculițel		Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_desemnat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția</a>	Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	nătățirea stării de conservare		indivizi iarna				interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		stâncoase și prin turnuri părăsite. Se hrănește numai cu păsări în zbor, fiind specia cea mai ușoară dintre șoimi. În zbor, aripa este subțire și ascuțită, cu marginea destul de lungă

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului de hrănire	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Păsări	A097	Falco vespertinus (Vanturel de seara)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 11 – Conform datelor din Formularul Standard – între 10 și 12	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei	
												Număr de	Cel	NU	activitățile nu se	Se estimeaza ca	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserare	Obiective de conserare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conserare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	<a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>				indivizi în pasaj	puțin 450 - Conform datelor din Formula rul Standard între 400 -500		desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		
											Tendinta mărimii populației	Schimbare	Stabilă sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scăderi semnificative decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin – Niculi țel	Păsări	A32 1	Ficedula albicollis (Muscar gulerat)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculi țel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determina">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determina</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>												
							<a href="#">rea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>				Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 35317	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A32 0	Ficedula parva (Muscarmic)	C	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	C	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 10.000	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">e la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 35317	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROS PA00 73 Măcin	Păsări	A12 7	Grus grus (Cocor)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul	N U	Planul de managem ent al Parcului	Formular Standard actualizat 2020 și	B	Plan ul de man agem	Mărimea populației	numar indivizi	intre 1 si 5 - Confor m	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului	nesemnificativ	În zona de implementare a proiectului nu există cuiburi sau zonă de	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
- Niculi țel					ROSPA007 3 Măcin - Niculițel		Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția">https://parcmacin.ro/studii/A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția</a>	Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	ent nu face referire la ele deoarece, cel mai probabil nu au fost regasite pe teren. Va trebui analizat eliminarea lor din Formula Standard			datelor din Formula Standard		habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		hrănire pentru această specie. nu exista riscul pierderii habitatului	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 24324	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Păsări	A078	Gyps fulvus (Vultur sur)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice	B	Planul de management nu face referire la ele deoarece, cel mai probabil nu	Mărimea populației	numar indivizi	intre 1 si 2 - Conform datelor din Formularul Standard	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Planul de management nu menționează specia	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	<a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>		au fost regasite pe teren . Va trebui analizat eliminarea lor din Formula rul Standard	Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 29.607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru,	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	nu se pierde nici o suprafata din habitat		
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Păsări	A075	Haliaeetus albicilla (Codalb)	C	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 15 - Conform datelor din Formularul Standard – între 10 – 20	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	La noi, oaspete de iarnă, rar de vară, când și cuibărește. În deltă se întâlnesc mai mult exemplare tinere, cele bătrâne la țărnul mării, dar și în lungul apelor curgătoare din interior sau pe țărnul apelor stătătoare	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserare	Obiective de conserare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 29607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROS PA00 73 Măcin -	Păsări	A09 2	Hieraetus pennatus (Acvila mica)	C	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin –	D A	Planul de management al Parcului Național	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie	B	menținere a sau îmbunătăț	Mărimea populației	Număr de perechi	Cel	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va	nesemnificativ	Dupa implementarea PP, se va pierde o suprafata nesemnificativa a	



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
Niculi țel					Niculi țel		Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei	371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	irea stării de conser vare		cuibăritoare		putin 12		interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		habitatului de doar 0,00008% din suprafata minima a speciei in sit
										Tendințele populației pentru fiecare specie	Schimbare procent		Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
										Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor		Fără scădere semnificativă a tiparului speciei temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>						decât cele rezultate din variații naturale		habitatelor terestre			
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 57953	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
											Proportia pădurilor cu vârste de peste 80 de ani	Procent din suprafața totală a pădurilor	Cel puțin 40% 12014 ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
ROS PA00 73 Măcin – Niculițel	Păsări	A13 1	Himantopus himantopus (Picioron g)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://pa">https://pa</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea	A	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare Număr indivizi în migrație	Cel puțin 8 Cel puțin 40	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Habitatele de cuibărire sunt zone mlăștinoase deschise, cu vegetație de câțiva centimetri, malurile lacurilor

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="http://rcmacin.ro/studii/A3.Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf">rcmacin.ro/studii/A3.Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	ea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>							pot afecta calitatea habitatelor terestre			
ROS PA00 73 Măcin – Niculi țel											Suprafata habitatului de cuibărire	ha	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	
ROS	Păsări	A33	Lanius	R	Proiectul se	D	Planul de	Formular	B	menț	Mărimea	Număr de	Cel	NU	activitățile nu se	Se estimeaza ca	nesemnificativ	La noi este oaspete

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
PA0073 Măcin – Niculițel		8	collurio (Sfrancio crosiatic)		afla in perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculițel	A	management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții.	Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice		inerea sau îmbunătățirea stării de conservare	populației	perechi cuibăritoareNumăr de indivizi în pasaj	puțin 1100 - Conform datelor din Formula Standard – între 1000-1200 Trebuie definit în termen de 3 ani		desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în rândul populațiilor de pasari		de vară, din aprilie până în octombrie, în tufișurile de pădure și în pădurile liniștite

COD sit	Componente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 5283	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROSPA0073 Măcin – Niculișel	Păsări	A339	Lanius minor (Sfrancioac cu frunte neagra)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/">https://parcmacin.ro/studii/</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 250 - Conform datelor din Formularul Standard - între 200 - 300	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la o mortalitate in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser are	Obiective de conser nar e conform Note /Decizi MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>							habitatelor terestre				
											Suprafata habitatului de hrănire	ha	Cel puțin 5283						

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
ROSPA0073 Măcin – Niculițel	Păsări	A246	Lullula arborea (Ciocârlia de pădure)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat_SPA-ul_prin">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat_SPA-ul_prin</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 1000	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la 0 mortalități în rândul populațiilor de pasări	nesemnificativ	După implementarea PP, se va pierde o suprafață nesemnificativă a habitatului de doar 0,0001% din suprafața minimă a speciei în sit
											Tendențele populației pentru fiecare specie	Schimbare procent	Tendența pe termen lung a populației stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte deșeuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia rămâne prezentă în toate patratele de distribuție la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului temporal sau a intensității	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se	Specia rămâne prezentă în toate patratele de distribuție la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note / Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>						ții utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale		vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29908	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus nu afectează acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
											Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma aliniamentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor in situ	% ha	Cel puțin 10% Cel puțin 2990	NU	Nu este cazul	Nu este cazul		
ROS PA00 73	Păsări	A270	Luscinia luscinia (Privighet)	R	Proiectul se afla in perimetrul	NU	Planul de management al	Formular Standard actualizat	B	menținere a sau	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie 136orrelat în	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au	Se estimează ca realizarea și funcționarea	nesemnificativ	Cuibărește în crânguri cu mult frunziș și de-a lungul



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
Măcin – Niculi țel			oare de zăvoi)		ROSPA007 3 Măcin – Niculițel		Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu	2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	îmbunătățirea stării de conservare			termen de 3 ani Mărimea populațiilor aflate în pasaj și a celor cuibăritoare nu au fost stabilite, acestea ar trebui definite în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.		conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		țărnușilor lacurilor, în zăvoaie mari și umbroase. Terenul nu îndeplinește condițiile ecologice pentru cuibărire sau hranire	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>											
ROSPA0073 Măcin – Niculițel	Păsări	A271	Luscinia megarhynchos (Privighetoare roșcată)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_și_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie să fie în termen de 3 ani Mărimea populațiilor aflate în pasaj și a celor cuibăritoare nu au fost stabilite, acestea ar trebui definite în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în rândul populațiilor de pasari	nesemnificativ	Specie cuibăritoare în sit însă nu există informații despre populațiile speciei în sit. La noi este oaspete până în septembrie, în pădurile și crângurile umede de la șes, lunci și dealuri

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin - Niculițel	Păsări	A23 0	Merops apiaster (Prigorie)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea">https://eunis.eea</a> .	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani Mărimea populațiilor aflate în pasaj și a celor cuibăritoare nu au fost stabilite, acestea ar trebui definite în urma unor	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	La noi este oaspete de vară, din mai până în septembrie, frecvență atât în Dobrogea, aproape de malurile înalte al Dunării, cât și în interiorul țării	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	europa.eu/sites/ROSPA0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>					studii într-o perioadă de 3 ani.					
ROSPA0073 Măcin - Niculișel	Păsări	A383	Miliaria calandra (Presură sură)	W	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea	C	menținere a sau îmbunătățirea stării de	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani Mărimile populațiilor lor	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat SPA-ul prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost</a>	Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	conservare				cuibăritoare și a celor care ierneză nu au fost stabilite, acestea ar trebui definite în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.		speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	populațiilor de pasari		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">desemnat SPA-ul.pdf</a>											
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A07 3	<b>Milvus migrans</b> (Gaie neagra)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a 850="" 873="" 893"="" 909="" data-label="Page-Footer" href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat&lt;/a&gt;&lt;/td&gt; &lt;td&gt;Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice&lt;/td&gt; &lt;td&gt;B&lt;/td&gt; &lt;td&gt;menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare&lt;/td&gt; &lt;td&gt;Mărimea populației&lt;/td&gt; &lt;td&gt;Număr perechi cuibăritoare&lt;br/&gt;Număr indivizi în migrație&lt;/td&gt; &lt;td&gt;Cel puțin 2&lt;br/&gt;Cel puțin 50&lt;/td&gt; &lt;td&gt;NU&lt;/td&gt; &lt;td&gt;activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre&lt;/td&gt; &lt;td&gt;Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari&lt;/td&gt; &lt;td&gt;nesemnificativ&lt;/td&gt; &lt;td&gt;tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei&lt;/td&gt; &lt;/tr&gt; &lt;/tbody&gt; &lt;/table&gt; &lt;/div&gt; &lt;div data-bbox=">142 / 204</a>											

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specie conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 30.034	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei nu exista riscul pierderii habitatului	
ROSPA0073 Măcin - Niculișel	Păsări	A262	Motacilla alba (Codobat ură albă)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani Mărimea populațiilor aflate în pasaj și a celor	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_și_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-">           2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_și_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_și_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-</a> </a>	e privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>					care ierneză nu au fost stabilite, acestea ar trebui definite în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.		periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre			



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserv are	Obiective de conserv are conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">ul.pdf</a>											
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A26 0	Motacilla flava (Codobat ură galbenă)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.s.ea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.s.ea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani Mărimea populației lor aflate în pasaj și a celor cuibăritoare nu au fost stabilite, acestea ar trebui definite în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Specia are o răspândire largă la noi, în special în ținuturile joase, umede, bine înierbate, cu luciu de apă în apropiere, dar și pe văile largi ale râurilor. Este foarte frecventă în Delta Dunării.

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin - Niculițel	Păsări	A31 9	Muscicap a striata (Muscar sur)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU	<a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării">Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani Mărimea populațiilor aflate în pasaj și a celor cuibăritoare nu au fost stabilite, acestea ar trebui definite în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin - Niculițel	Păsări	A07 7	Neophron percnopterus (Hoitar)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_">https://parcmacin.ro/studii/A3_</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Intre 1 si 2, Conform datelor din Formularul Standard	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Planul de management nu menționează specia	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserare	Obiective de conser nare conform Note /Decizi MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conserare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	conserare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>											
											Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29.607	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A02 3	Nycticor ax nyticorax (Starc de nopate)	C	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distributiei-speciilor-de-pasari-si-stabilirea-valorilor-de-referinta-ale-starii-favorabile-de">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea-distributiei-speciilor-de-pasari-si-stabilirea-valorilor-de-referinta-ale-starii-favorabile-de</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbu nătăș irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr exemplare în migrație	Cel puțin 450	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">conserve la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului de hrănire	ha	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROS PA00 73	Păsări	A43 5	Oenanthe isabellina	C	Proiectul se afla in perimetrul	NU	Planul de management al	Formular Standard actualizat	B	menținere a sau	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Cel puțin 180, conform	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au	Se estimeaza ca realizarea si functionarea	nesemnificativ	La noi este oaspete de vară, din martie până în octombrie,	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizi MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
Măcin – Niculi țel			(Pietrar răsăritean )		ROSPA007 3 Măcin – Niculițel		Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu	2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	îmbunătățirea stării de conservare			Formula rului standard, între 120 – 240		conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		frecvent în locurile stâncoase, cu surpături, și în zonele de stepă	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>											
ROSPA0073 Măcin - Niculițel	Păsări	A533	Oenanthe pleschanka (Pietrar negru)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>		menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei
											Tendențele populației pentru fiecare specie	Schimbare procent	Tendința pe termen lung a populației stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">e la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>				Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru	nesemnificativ	
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 155	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin -	Păsări	A33 7	Oriolus oriolus (Grangur )	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007	NU	Planul de management al Parcului Național	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie	B	menținere a sau îmbunătăț	Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va	nesemnificativ	tipurile de intervenții aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
Niculi țel					3 Măcin - Niculițel		Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei	371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	Starea de conservare						interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		au efecte care sa determine impact asupra speciei

COD sit	Compo nente	Cod	Habitare/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A09 4	<b>Pandion haliactus</b> (Uligan pescar)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 9 - Conform datelor din Formula Standard - 12	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în rândul populațiilor de pasari	nesemnificativ	Foarte rar oaspete de vară. Rar clocitoare. Preferă apropierea apelor și coastele mării	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Tipar de distributie	Tipar spatial si temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scăderi semnificative altele decât cele rezultate din variații naturale						
ROS PA00 73 Măcin - Niculișel	Păsări	A44 3	Parus lugubris	P	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 650 - In formularul standard - intre 600 - 700	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeurii	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-">           2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-</a> </a>	e privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>								periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre			

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserv are	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">ul.pdf</a>											
ROS PA00 73 Măcin – Niculi țel	Păsări	A35 5	Passer hispaniol ensis (Vrabie negricioa sa)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	NU	Planul de managem ent al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	A	Plan ul de managem ent nu face referi re la ele deoa rece, cel mai prob abil nu au fost regas ite pe teren . Va trebu i anali zat elimi narea lor din For mula rul Stan dard	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Confor m datelor din Formula rul Standard intre 20-40	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A02 0	Pelecanus crispus (Pelican cret)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a eunis.eea.europa.eu="" href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării.&lt;/a&gt;&lt;/td&gt; &lt;td&gt;Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice &lt;a href=" https:="" rospa0073"="" sites="">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	se propune scoaterea sa din formularul standard.	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Conform studiilor de fundamentare ale planului de management această specie, nu cuibărește în aria protejată și nu a fost observată în aria, asadar se propune scoaterea sa din	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la 0 mortalități în rândul populațiilor de pasari	nesemnificativ	conform hartilor de distributie specia nu cuibărește și nu are habitate de hranire în interiorul ROSPA 0073 în migrație survolează tot teritoriul ariei. Nu cuibărește și nu se hrănește aici.		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>						formularul standard.						
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A01 9	Pelecanus onocrotalus (Pelican comun)	C	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	DA	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/">https://parcmacin.ro/studii/</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor	A	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Cel puțin 2000	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	conform hartilor de distributie specia nu are habitate de hranire in interiorul ROSPA 0073 in migrație survolează tot teritoriul ariei. Nu cuibărește și nu se hrănește aici.	



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>			Tendința marimii populației	Schimbare procent	stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului 161utrien, temporal sau a intensității utilizării habitatelor or fiecărei specii altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru	nesemnificativ	

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											Suprafața habitatului	ha	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
											Calitatea apei pe baza indicatorilor fizico-chimici (regimul de 162utrie, 162utrient, salinitate, metale, micro-poluanti organici și anorganici)	Clasa de calitate a apei	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Calitatea apei pe baza indicatorilor ecologici (macronevertebrate, fitobentos, fitoplancton, Indexul European	Clasa de calitate a apei	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A07 2	<b>Pernis apivorus</b> (Viespar)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	'D A	Planul de managem ent al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat SPA-ul prin">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbu nătăș irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr perechi cuibăritoare  Număr indivizi în migrațiune	Trebui e definit ă în termen de 2 ani  Cel puțin 3250	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 30034	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecta acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROS PA00 73 Măcin – Niculițel	Păsări	A39 3	Phalacro corax pygmeus	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://pa">https://pa</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementar	B	Plan ul de management nu face referire la cele deoarece,	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Confor m datelor din Formula rul Standard intre 30-50	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Clocește în colonii, pe bălțile și lacurile mari din Delta Dunării, zona lagunară și bălțile interioare	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="http://rcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul.pdf">rcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	ea obiectivelor de conservare specifice https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073, https://parcmacin.ro/studii		cel mai probabil nu au fost regasite pe teren. Va trebui analizat eliminarea lor din Formula Standard					substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre				
											Suprafata	ha	Trebuie	NU	Activitățile nu se	Se estimeaza ca	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											habitatului de hrănire		definită în termen de 2 ani		desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafața din habitat		
ROS PA00 73 Măcin – Niculi țel	Păsări	A27 3	Phoenicu rus ochruros (Codroș de munte)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	NU	Planul de managem ent al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologic e privind implementar ea obiectivelor de conser vare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	Mărimea populației	Număr de indivizi în pasaj	Trebuie 166orrel at în termen de 3 ani Mărimea populației aflate în pasaj nu a fost stabilită, aceasta ar trebui 166orrel at în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	La noi este oaspete de vară, din aprilie până în octombrie, frecvent în pădurile bătrâne de sălcii din luncile râurilor	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin – Niculițel	Păsări	A31 5	Phylloscopus collybita	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculițel	N U	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/">https://parcmacin.ro/studii/</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2 020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie să fie în termen de 3 ani Mărimea populației lor aflate în pasaj și a celor cuibăritoare nu au fost stabilite,	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeurile periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea	Se estimează ca realizarea și funcționarea proiectului propus va conduce la o mortalitate în rândul populațiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de intervenții aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologică a amplasamentului nu au efecte care să determine impact asupra speciei, nu există riscul pierderii habitatului	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">A3. Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>					acestea ar trebui definite în urma unor studii într-o perioadă de 3 ani.		habitatelor terestre			
ROS PA00 73	Păsări	A23 4	Picus canus (Ghionoa	P	Proiectul se afla in perimetrul	DA	Planul de management al	Formular Standard actualizat	B	menținere a sau	Mărimea populației	Număr de perechi rezidente	Cel puțin 165, conform	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au	Se estimeaza ca realizarea si functionarea	nesemnificativ	Preferă pădurile de sălcii din apropierea Dunării.



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
Măcin – Niculi țel			ie sura)		ROSPA0073 Măcin – Niculițel		Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu	2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>					Formula rului standard, între 150 – 180		conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari		Către toamnă se deplasează în regiunile pomicole și viticole

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>											
											Suprafata habitatului de cuibărit	ha	Cel puțin 30034	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ	
ROSPA0073 Măcin - Niculișel	Păsări	A034	Platalea leucorodia (Lopatar)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determina">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determina</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi in migratie	Intre 30 - 50, Conform datelor din Formularul Standard	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Clocește în colonii, pe bălțile și lacurile mari din Delta Dunării, zona lagunară și bălțile interioare

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat		
							<a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>													
							<a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>				Suprafata habitatului de hrănire	ha	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea	nesemnificativ			

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat		
ROS PA00 73 Măcin - Niculișel	Păsări	A13 2	Recurvirostra avosetta (Ciocintors)	R	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA0073 Măcin – Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	A	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr perechi cuibăritoare	Cel puțin 3	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	
ROS PA00 73 Măcin - Niculișel											Suprafața habitatului	ha	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">e la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>								pot afecta calitatea habitatelor terestre			
ROS PA00 73 Măcin – Niculișel	Păsări	A27 6	Saxicola torquata (Mărăcin ar negru)	C	Proiectul se afla in perimetrul ROSPA007 3 Măcin – Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni">https://euni</a>	B	Plan ul de management nu face referire la ele deoarece, cel mai probabil nu au	Mărimea populației	Număr perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>		fost regasite pe teren. Va trebui analizat eliminarea lor din Formula Standard								
											Suprafata habitatului	ha	Cel puțin 5.283	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conserare	Obiective de conser nare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
															speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	o suprafata din habitat		
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A31 1	Sylvia atricapilla (Silvie cu cap negru)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conserare la speciile de">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conserare la speciile de</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conserare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conserare	Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin - Niculișel	Păsări	A309	Sylvia communis (Silvie de câmp)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/si">https://eunis.eea.europa.eu/si</a>	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei	



COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>	tes/ROSPA 0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>										
ROSPA0073 Măcin - Niculișel	Păsări	A308	Sylvia curruca (Silvie mică)	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatele favorabile ale speciilor, nu se	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specii conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3">https://parcmacin.ro/studii/A3</a> . <u>Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat</u>	metodologic privind implementarea obiectivelor de conservare specifice https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073, <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>							vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	pasari		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">SPA-ul.pdf</a>											
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A30 7	Sylvia nisoria	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	D A	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul">https://parcmacin.ro/studii/A3-Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/rospace0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/rospace0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei
												Număr de indivizi în pasaj	Trebuie definită în termen de 3 ani	NU		N/A	N/A	
											Tendința marimii populației	Schimbare procent	stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte deșeuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ	
											Tipar de	Tipar spațial	Fără	NU	Activitățile nu se	Se estimeaza ca	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specie conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>				distribuție	și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale		desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru		
											Mărimea habitatului terestru (terenuri agricole și pajiști)	Ha	Cel puțin 31600	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimează ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafață din habitat	nesemnificativ	
											Suprafața cu vegetație	Ha	Cel puțin	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone	Se estimează ca realizarea si	nesemnificativ	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											arbustivă (păduri în tranziției)		1959		ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	functionarea proiectului propus nu afectă acest parametru, nu se pierde nici o suprafața din habitat		
											Suprafața habitatelor de pădure	Ha	Cel puțin 3204	NU	nu sunt habitate de pădure pe amplasament	Nu este cazul.	Nu este cazul.	
											Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma aliniamentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor în sit	% ha	Cel puțin 10% Cel puțin 3160	NU	Nu este cazul.	Nu este cazul.	Nu este cazul.	
											Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Număr/ha	Cel puțin 4 / ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
											Proporția pădurilor cu vârste de peste 80 de ani	Procent din suprafața totală a pădurilor	Cel puțin 40% 12014 ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
											Lemn mort pe picior și la sol	mc/ha	Cel puțin 15	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A16 6	Tringa glareola	C	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_și_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_desemnat">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr indivizi în migrație	Cel puțin 150	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Terenul nu indeplineste conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire.

COD sit	Componente	Cod	Habitat/specie conform Formular Standard	Tipul de prezenta	Locația față de proiect	Anexa 1 (doar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatului de hrănire	ha	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afecteaza acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		
ROSPA0073 Măcin – Niculișel	Păsări	A283	Turdus merula (Mierla)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculișel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.1	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani.	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la o mortalitate in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Terenul nu indeplineste conditiile ecologice pentru cuibarire sau hranire.	

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pentru pasari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-">           2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-ul_prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost_deseșnat_SPA-</a> </a>	e privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>							periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre			



COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conservare	Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">ul.pdf</a>											
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A28 5	Turdus philomelos (Sturz cântător)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost_deseminat_SPA-ul_prin">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menținerea sau îmbunătățirea stării de conservare	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 3 ani.	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	Terenul nu indeplineste conditiile ecologice pentru cuibare sau hranire.i

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser var e confor m Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat	
							<a href="#">realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>												
ROS PA00 73 Măcin - Niculi țel	Păsări	A28 4	Turdus pilaris (Cocoșar )	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA0073 Măcin - Niculi țel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat prin HG 1074/11.12.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință</a>	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://euni.s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://euni.s.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	B	menț inere a sau îmbu nătăș irea stării de conser vare	Mărimea populației	Număr de indivizi care ierneaza	Trebuie definit în termen de 3 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul populatiilor de pasari	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei	
											Tendința marimii populației	Schimbare procent	stabil sau în creștere	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau	Specia ramane prezenta in toate patratele de distributie la nivelul sitului pentru acest parametru	nesemnificativ		

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e / specii conform Formular Standard	Tip ul de prez enta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiec tive de conser var e conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							<a href="#">ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost desemnat SPA-ul.pdf</a>				Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor pentru fiecare specie altele decât cele rezultate din variații naturale	NU	orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre			
											Mărimea habitatului terestru (terenuri agricole și pășiști)	Ha	Cel puțin 31600	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitatelor favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru	nesemnificativ	
										Suprafața cu vegetație arbustivă (păduri în	Ha	Cel puțin 1959	NU					

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat e/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obie ctive de conser vare conform Note /Deci zii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
										tranziției)								
										Suprafața habitatelor de pădure	Ha		Cel puțin 3204	NU				
										Acoperirea tufelor și arborilor dispersate sau în forma aliniamentelor pe pajiști în aria de distribuție a speciilor în sit	% ha		Cel puțin 10% Cel puțin 3160	NU				
										Prezența arborilor maturi/bătrâni în habitate de păduri	Număr/ha		Cel puțin 4 / ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
										Proporția pădurilor cu vârste de peste 80 de ani	Procent din suprafața totală a pădurilor		Cel puțin 40% 12014 ha	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
										Lemn mort pe picior și la sol	mc/ha		Cel puțin 15	NU	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	
ROS PA00 73 Măcin - Niculițel	Păsări	A23 2	Upupa epops (Pupăză)	R	Proiectul se afla amplasat in interiorul ROSPA007 3 Măcin - Niculițel	NU	Planul de management al Parcului Național Munții Măcinului, aprobat	Formular Standard actualizat 2020 și Decizie 371/26.03.2020 privind aprobarea	B	menținere a sau îmbunătățirea stării de	Mărimea populației	Număr de perechi cuibăritoare	Trebuie definită în termen de 2 ani	NU	activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus va conduce la 0 mortalitati in randul	nesemnificativ	tipurile de interventii aferente acestui proiect corelate cu analiza ecologica a amplasamentului nu au efecte care sa determine impact asupra speciei

COD sit	Compo nente	Cod	Habitat/ specii conform Formular Standard	Tip ul de prezenta	Locația față de proiect	An exa 1 (do ar pen tru pas ari)	Sursa datelor spațiale	Sursa informațiilor	Starea de conser vare	Obiective de conser vare conform Note /Decizii MM AP	Parametru	UM	Valoarea tinta	Poate fi afectat de proiect ?	Explicație cu privire la posibilitatea de afectare	Cuantificarea impactului	Impactul potențial (fără măsuri)	Motivarea impactului estimat
							prin HG 1074/11.1 2.2013, <a href="https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea_distribuției_speciilor_de_păsări_si_stabilirea_valorilor_de_referință_ale_stării_favorabile_de_conservare_la_speciile_de_păsări_pentru_care_a_fost desemnat SPA-ul prin_realizarea_hărții_georeferențiate_cu_distribuția_fiecărei_specii_pentru_care_a_fost">https://parcmacin.ro/studii/A3_Determinarea distribuției speciilor de păsări și stabilirea valorilor de referință ale stării favorabile de conservare la speciile de păsări pentru care a fost desemnat SPA-ul prin realizarea hărții georeferențiate cu distribuția fiecărei specii pentru care a fost</a>	Normelor metodologice privind implementarea obiectivelor de conservare specifice <a href="https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073">https://eunis.eea.europa.eu/sites/ROSPA0073</a> , <a href="https://parcmacin.ro/studii">https://parcmacin.ro/studii</a>	conser vane						speciilor, nu se vor genera deșeuri periculoase sau orice alte substanțe ce pot afecta calitatea habitatelor terestre	populațiilor de pasari		

<i>COD sit</i>	<i>Compo nente</i>	<i>Cod</i>	<i>Habitate/ specii conform Formular Standard</i>	<i>Tip ul de prezenta</i>	<i>Locația față de proiect</i>	<i>An exa 1 (do ar pentru pasari)</i>	<i>Sursa datelor spațiale</i>	<i>Sursa informațiilor</i>	<i>Starea de conservare</i>	<i>Obiective de conservare conform Note /Decizii MM AP</i>	<i>Parametru</i>	<i>UM</i>	<i>Valoarea tinta</i>	<i>Poate fi afectat de proiect ?</i>	<i>Explicație cu privire la posibilitatea de afectare</i>	<i>Cuantificarea impactului</i>	<i>Impactul potențial (fără măsuri)</i>	<i>Motivarea impactului estimat</i>	
							<a href="#">desemnat SPA-ul.pdf</a>												
											Suprafata habitatelor terestre deschise	ha	Cel puțin 12374,5	NU	Activitățile nu se desfășoară în zone ce au conectivitate cu habitatele de interes comunitar/habitat ele favorabile ale speciilor, nu se vor genera deseuri periculoase sau orice alte deseuri care pot afecta calitatea habitatelor terestre	Se estimeaza ca realizarea si functionarea proiectului propus nu afectea acest parametru, nu se pierde nici o suprafata din habitat	nesemnificativ		

Referitor la prezenta speciilor de interes comunitar pe amplasament: au fost identificate un numar de 8 specii de pasari pentru care a fost desemnata aria naturala protejata ROSPA0073 Muntii Macin -Niculitel, care au tranzitat zona, in zbor, la diferite inaltimi.

Nu au fost identificate cuiburi de pasari pe amplasament. Proiectul propus se va dezvolta intr-o zona antropizata, in vecinatatea imediata a acestuia in partea de nord, sud si est exista locuinte, implementarea proiectului prevede amplasarea unor casute din lemn prefabricate cu regim de inaltime parter.

**E.1 Identificarea și estimarea impactului (Estimarea și motivarea impactului potențial al PP asupra speciilor și habitatelor din ANPIC se realizează prin completarea coloanelor 1-19 ale tabelului din Anexa nr. 3C (Tabelul de evaluare a impactului), avându-se în vedere următoarele aspecte:**

- a) toate intervențiile propuse de PP și activitățile ce decurg din implementarea acestuia;
- b) toate efectele generate de intervențiile PP;
- c) presiunile și amenințările identificate pentru fiecare ANPIC potențial afectate, precum și alte PP ce pot genera impact asupra ANPIC potențial afectate;
- d) toate impacturile (directe, indirecte, secundare, cumulative).

**Anexa Nr. 3C- Tabelul de evaluare a impactului 1**

Tabelul cu toate speciile din sit este anexat prezentului document in format electronic datorita dimensiunii acestuia

**Tabel nr. 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 afectate
In perioada de constructie Realizarea organizării de șantier și a zonelor de depozitare a echipamentelor/componentelor/materiilor	-Modificarea calității aerului (praf, poluanți proveniți din funcționarea utilajelor -Creșterea nivelului de zgomot de la aproximativ 35 dB(A) la cel mult 40 dB(A)	Local pe amplasamentul proiectului  ≥ 30 dB(A) și ≤ 110 dB(A)	Perturbarea activității speciilor pe durata lucrărilor de construcție	Pe o rază de aproximativ 150 m în jurul amplasamentului, maxim 60 dB(A) – zona marcată cu roșu pe <u>harta propagării sunetului prezentată mai jos</u> ; maxim 55 dB(A) – zona marcată cu portocaliu; maxim 50 dB(A) – zona marcată cu maro; maxim 45 dB(A) – zona marcată cu galben; maxim 40 dB(A) – zona	ROSPA0073

				marcata cu verde inchis; maxim 35 dB(A) – zona marcata cu verde; maxim 30 dB(A) – zona marcata cu verde deschis;	
In perioada de constructie Lucrari de realizarea a fundatiilor pe care vor fi amplasate cele doua case de vacanta, foisorul, spatiul tehnic, grupul sanitar si imprejmuirea proprietatii.	Zgomot	$\geq 30$ dB(A) si $\leq 110$ dB(A)	Perturbarea activității speciilor pe durata lucrarilor de constructie	Pe o raza de aproximativ 150 m in jurul amplasamentului , maxim 60 dB(A) – zona marcata cu rosu pe harta propagarii sunetului; maxim 55 dB(A) – zona marcata cu portocaliu; maxim 50 dB(A) – zona marcata cu maro; maxim 45 dB(A) – zona marcata cu galben; maxim 40 dB(A) – zona marcata cu verde inchis; maxim 35 dB(A) – zona marcata cu verde; maxim 30 dB(A) – zona marcata cu verde deschis;	ROSPA0073
In perioada de constructie Lucrari de amplasare conducte alimentare cu apa si canalizare.	Zgomot	$\geq 30$ dB(A) si $\leq 110$ dB(A)	Perturbarea activității speciilor pe durata lucrarilor de constructie	Pe o raza de aproximativ 150 m in jurul amplasamentului , maxim 60 dB(A) – zona marcata cu rosu pe harta propagarii sunetului; maxim 55 dB(A) – zona marcata cu portocaliu; maxim 50 dB(A) – zona marcata cu maro; maxim 45 dB(A) – zona marcata cu galben; maxim 40 dB(A) – zona marcata cu verde inchis; maxim 35 dB(A) – zona marcata cu verde; maxim 30	ROSPA0073



				dB(A) – zona marcata cu verde deschis;	
In perioada de operare a investitiei	Zgomot	$\geq 30$ dB(A) si $\leq 110$ dB(A)	Perturbarea activității speciilor pe durata lucrarilor de constructie	-	ROSPA0073
In perioada de dezafectare	Zgomot	$\geq 30$ dB(A) si $\leq 110$ dB(A)	Perturbarea activității speciilor pe durata lucrarilor de constructie	Pe o raza de aproximativ 150 m in jurul amplasamentului , maxim 60 dB(A) – zona marcata cu rosu pe harta propagarii sunetului; maxim 55 dB(A) – zona marcata cu portocaliu; maxim 50 dB(A) – zona marcata cu maro; maxim 45 dB(A) – zona marcata cu galben; maxim 40 dB(A) – zona marcata cu verde inchis; maxim 35 dB(A) – zona marcata cu verde; maxim 30 dB(A) – zona marcata cu verde deschis;	ROSPA0073

In urma analizei caracteristicilor ecologice ale amplasamentului proiectului prezentate in cadrul subcapitolului **E.1. - Identificarea si estimarea impactului**, sectiunea *Analiza ecologica a amplasamentului proiectului*, corelat cu cerintele ecologice de habitat ale fiecarei specie de pasare de interes comunitar, se constata ca aceasta zona nu este utilizata ca potential habitat de adapost, hranire si cuibarire cele mai apropiate habitate sunt in vecinatatea estica a amplasamentului localizat in Muntii Macin.

Toate activitatile aferente construirii proiectului se vor desfasura strict pe amplasamentul proiectului. De asemenea, materialele de constructie vor fi transportate cu ajutorul unui Dumper pe drumuri comunale existente, asfaltate. Avand in vedere aceste aspecte se poate afirma fara rezerve ca **implementarea proiectului nu genereaza nicio forma de impact asupra speciilor de interes comunitar vizate de managementul conservativ al ariei speciale de conservare ROSPA0073 Muntii Macin Niculitel si nici nu va induce modificari asupra valorilor tinta ale parametrilor fiecarei specii de interes comunitar.**

stabiliti prin Decizia ANANP nr. 112 din 10.02.2023 privind aprobarea Normelor metodologice de implementarea obiectivelor de conservare prevazute in Anexa la Ordinul ministrului mediului, apelor si padurilor nr. 1.156/2016.

Conform informațiilor furnizate în cadrul secțiunii C). - Prezenta și efectivele/suprafețele de interes comunitar în zona de implementare a proiectului, nu va genera niciun fel de impact asupra acestor specii și nici nu va duce la modificarea valorilor țintă ale parametrilor stabiliți prin Decizia ANANP nr. 112 din 10.02.2023 privind aprobarea Normelor metodologice de implementarea obiectivelor de conservare prevăzute în Anexa nr. 1 la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.156/2016. Ținând cont informațiile și analizele efectuate anterior, se constată că fiind nerelevanta completarea tabelelor prevăzute în Anexa nr. 3 C la Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

**Tabelul nr. 5 Estimarea impactului potențial al 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	Semnificația impactului
ROSPA00 73	Buteo rufinus	Mărimea populației	cel puțin 23	Favorabil	Nu vor fi modificări ale mării populației	Nesemnificativ
		Tendențele populației pentru fiecare specie	Schimbare procent	Tendența pe termen lung a populației stabil sau în creștere	Nu vor fi modificări ale tendinței populației	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	Există posibilitatea ca, odată cu implementarea proiectului specia să dezvolte modificări etologice precum evitarea amplasamentului	Nesemnificativ
		Suprafața	ha	Cel puțin	Se pierde app.	Nesemnificativ

		habitatului		28074 hectare	0,0001 % din suprafata minima de hranire a speciei in sit.	
ROSPA00 73	Accipiter brevipes	Marimea populatiei	cel putin 25, cel putin 20	Favorabil	Nu vor fi modificari ale marimii populatiei	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	Există posibilitatea ca, odata cu implementarea proiectului specia sa dezvolte modificari etologice precum evitarea amplasamentului	Nesemnificativ
		Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 30032.00 hectare	Se pierde app. 0,0001% din suprafata minima de hranire a speciei in sit	Nesemnificativ
ROSPA00 73	Ciconia ciconia	Marimea populatiei	cel putin 22	Favorabil	Nu vor fi modificari ale marimii populatiei	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității	Există posibilitatea ca, odata cu implementarea proiectului specia sa dezvolte	Nesemnificativ

				utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	modificari etologice precum evitarea amplasamentului	
		Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 30927 hectar	Se pierde app. 0,0001% din suprafața minima de hranire a speciei in sit	Nesemnificativ
		Tendintele populației	Trend populațional	Stabil sau in crestere	Nu vor fi modificari ale tendintei populației	Nesemnificativ
ROSPA 0073	<i>Hieraeetus pennatus</i>	Marimea populației	cel puțin 12	Favorabil	Nu vor fi modificari ale marimii populației	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	Exista posibilitatea ca, odata cu implementarea proiectului specia sa dezvolte modificari etologice precum evitarea amplasamentului	Nesemnificativ
		tendintele populației pentru fiecare specie	trend populațional	stabil sau in crestere	Nu vor fi modificari ale tendintei populației	Nesemnificativ
		Suprafața	ha	Cel puțin 57953	Se pierde app. 0,00008%	Nesemnificativ

		habitatului		hectare	din suprafața minima de hranire a speciei în sit	
		paduri batrane cu vârsta peste 80 de ani	procent din suprafața totală a padurilor	Cel puțin 12014 hectare	nu este cazul nu sunt paduri pe amplasament	
		zona de protecție în jurul cuiburilor	suprafața zonei de protecție strictă	cel puțin 3.14x11	nu este cazul nu sunt zone de protecție strictă în sit	
ROSPA 0073	Dendroco pos syriacus	Marimea populației	Nedefinită	Favorabil	Nu vor fi modificări ale marimii populației	Nesemnificativ
		Tipar distribuție	de Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativ a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	Exista posibilitatea ca, odată cu implementarea proiectului specia să dezvolte modificări etologice precum evitarea amplasamentului	Nesemnificativ
		Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 5566 hectare	Se pierde app. 0,0008% din suprafața minimă de hranire a speciei în sit	Nesemnificativ
	Ciocârlie de pădure - Lullula arborea	Marimea populației	Nedefinită	cel puțin 1000	Nu vor fi modificări ale marimii populației	Nesemnificativ
		Tipar de	Tipar	Fără scădere	Exista	Nesemnificativ

		distribuție	spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	posibilitatea ca, odata cu implementarea proiectului specia sa dezvolte modificari etologice precum evitarea amplasamentului	
		Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 29208 hectare	Se pierde app. 0,0001% din suprafața minima de hranire a speciei in sit	Nesemnificativ
	Pietrar negru - <i>Oenanthe pleschanka</i>	Marimea populației	numar perechi	trebuie definita in termen de 2 ani	Nu vor fi modificari ale marimii populației	Nesemnificativ
		Tipar de distribuție	Tipar spațial și temporal, intensitatea utilizării habitatelor	Fără scădere semnificativă a tiparului spațial, temporal sau a intensității utilizării habitatelor altele decât cele rezultate din variații naturale	Exista posibilitatea ca, odata cu implementarea proiectului specia sa dezvolte modificari etologice precum evitarea amplasamentului	Nesemnificativ
		Suprafața habitatului	ha	Cel puțin 155 hectare	Se pierde app. 0,03% din suprafața minima de	Nesemnificativ

					hranire a speciei in sit	
--	--	--	--	--	-----------------------------	--

In **tabelul nr. 6** sunt furnizate informatii privind prezenta / absenta speciilor de pasari de interes comunitar in zona proiectului si ale drumurilor comunale pe care se va realiza transportul materialelor de constructie necesare implementarii proiectului, efectivele acestora in cadrul ariei naturale protejate, starea de conservare si obiectivele de conservare a fiecarei specii, in acord cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor si padurilor nr. 1.682/2023 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvata a efectelor potentiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.

Tabel 6. In tabelul urmator este furnizata analiza impactului cumulativ, in acord cu prevederile Anexei nr. 3A la Ordinul ministrului mediului, apelor si padurilor nr. 1.682/2023:



Denumire arie naturala protejata	Specie	Parametru afectat	Presiuni / amenintari, alte proiecte care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificatia impactului cumulat	Justificarea semnificatiei impactului cumulat
ROSPA0073 Macin - Niculitel	<i>Buteo rufinus</i>	Suprafata habitatului	reducerea suprafetei habitatului	0,0001% din suprafata minima de hranire a speciei in sit	nesemnificativ	avand in vedere ca ROSPA 0073 cuprinde toata suprafata localitatii consideram ca aceste specii sunt adaptate impactului antropic. Proiectul are un POT = 8,90 %, care prevede amplasarea unor casute prefabricate, restul suprafetei va fi spatiu verde, iar zona de salcii va fi pastrata.
	<i>Accipiter brevipes</i>	Suprafata habitatului		0,0001% din suprafata minima de hranire a speciei in sit	nesemnificativ	
	<i>Ciconia ciconia</i>	Suprafata habitatului		0,0001 % din suprafata minima de hranire a speciei in sit	nesemnificativ	
	<i>Hieraeetus pennatus</i>	Suprafata habitatului		0,00008% din suprafata minima de hranire a speciei in sit	nesemnificativ	
	<i>Dendrocopos syriacus</i>	Suprafata habitatului		0,0008% din suprafata minima de hranire a speciei in sit	nesemnificativ	

Denumire arie naturala protejata	Specie	Parametru afectat	Presiuni / amenintari, alte proiecte care pot genera impact cumulat asupra parametrului afectat	Cuantificarea impactului cumulat	Semnificatia impactului cumulat	Justificarea semnificatiei impactului cumulat
	Lullula arborea	Suprafata habitatului		0,0001%din suprafata minima de hranire a speciei in sit	nesemnificativ	
	Oenanthe pleschanka	Suprafata habitatului		0,03%din suprafata minima de hranire a speciei in sit	nesemnificativ	

Conform Planului de management aflat in curs de aprobare principalele amenintari specifice arealului PNMM ROSPA0073 sunt :

- a) Activitățile de extracție a resurselor minerale
- b) Abandonarea activităților de pășunat și cosit la nivelul comunităților locale
- c) Recoltarea ilegală a plantelor protejate
- d) Tăierile ilegale de arbori
- e) Braconajul animalelor sălbatice
- f) Depozitarea necontrolată a deșeurilor
- g) Riscul de incendiu
- h) Managementul forestier necorespunzător
- i) Speciile invazive
- j) Utilizarea unor tehnici de cercetare inadecvate
- k) Apariția efectului de margine, cu precădere în PNMM
- l) Extinderea turbinelor eoliene
- m) Activități agricole nesustenabile
- n) Schimbările climatice
- o) Atacurile cauzate de insectele fitofage cu înmulțire masivă
- p) Gripa aviară
- q) Fenomenele de versant
- r) Tornadele
- s) Mișcările micro-plăcilor tectonice

t) Activitățile turistice necontrolate. Impactul negativ în astfel de cazuri se datorează mai ales în următoarele situații:

- i) culegerea sau distrugerea deliberată a unor specii în flora spontană și faună;
- ii) abandonarea deșeurilor în locuri neamenajate,
- iii) camparea și aprinderea focului în locuri neautorizate;
- iv) distrugerea sau degradarea panourilor indicatoare, a plăcilor și stâlpilor de pe traseele turistice
- v) circulația cu mijloace motorizate pe trasee neautorizate de administrația PNMM.
- vi) poluarea fonica

Ca și concluzie generală, se constată faptul că implementarea proiectului nu va conduce sub nici o formă la afectarea semnificativă a vreunei specii sau vreunui habitat de interes comunitar pentru care au fost desemnate speciala avifaunistică ROSPA0073 Munții Macin Niculitel.

## **E.2. Identificarea incertitudinilor**

Nu au fost identificate incertitudini cu privire la caracteristicile proiectului, la prezenta sau potențiala prezenta a speciilor și habitatelor de interes comunitar în zona de influență a proiectului, sau la potențialele efecte ale implementării proiectului asupra capitalului natural de interes comunitar și sau asupra altor factori de mediu relevanți.

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

În cele ce urmează sunt furnizate motivele pentru care este sau nu necesară continuarea procedurii cu trecerea la etapa studiului de evaluare adecvată:

**Pierdere directă prin reducerea suprafeței acoperite de habitat ca urmare a distrugerii sale fizice:**  
Implementarea proiectului nu conduce în mod direct, la faza de construire, la pierderi de suprafețe ocupate de fragmente de habitate de interes comunitar.

### **Pierderea habitatului de reproducere, hranire, odihnă ale speciilor:**

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de construire și nici la cea de funcționare, la pierderi de suprafețe de habitate de reproducere, hranire și/sau odihnă ale speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona de influență a proiectului.  
Alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componenta speciilor):

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de construire și nici la cea de funcționare, la alterare/degradare prin deteriorarea calității vreunui tip de habitat de interes comunitar.

Alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hranire, odihnă a speciilor:

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de construire și nici la cea de funcționare, la alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hranire și/sau odihnă a speciilor de interes comunitar identificate ca fiind prezente sau potențial prezente în zona de influență a proiectului.

**Perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: stramutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor:**

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de construire și nici la cea de funcționare, la perturbări ale speciilor de interes comunitar evaluate ca fiind prezente sau potențial prezente în

zona de influenta a proiectului. Implementarea proiectului nu poate induce stramutari ale exemplarelor speciilor si/sau modificari comportamentale ale acestor specii.

Fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale in habitatele conectate din punct de vedere fizic sau functional sau prin impartirea acestora in fragmente mai mici si mai izolate:

Implementarea proiectului nu conduce, nici la faza de construire si nici la cea de functionare, la fragmentare populatiei vreunei specii de interes comunitar. Nu vor fi create bariere fizice sau comportamentale.

Reducerea efectivelor populationale ca urmare a mortalitatii directe generata de proiect sau ca urmare a celorlalte forme de impact.

Implementarea proiectului nu conduce nici la faza de construire si nici la cea de operare la reduceri de efective populationale ale vreunei specii de interes comunitar.

Alte impacturi indirecte prin modificarea indirecta a calitatii mediului:

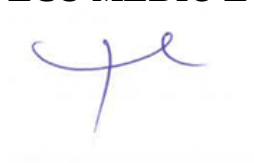
Nu au fost identificate impacturi indirecte care sa conduca la modificarea calitatii mediului.

Incertitudinile identificate:

Nu au fost identificate incertitudini.

**Intocmit<sup>1</sup>**

**Mihaela Irina Iliuteanu**  
**ECO MEDIU EVAL SRL**



---

<sup>1</sup> Conform prevederilor Memoriului tehnic aprobat pus la dispozitie de catre beneficiar