CONSILIUL JUDEŢEAN DOLJ
CENTRUL JUDEŢEAN PENTRU PROTECŢIA NATURII, TURISM ŞI DEZVOLTARE RURALĂ DURABILĂ DOLJ

Str. JIETULUI nr. 19 Craiova 200391
Tel/fax 0351 421 028 ;Tel 0351 421 036
e-mail: office@coridoruljiului.ro
site: www.coridoruljiului.ro

Aviz
Nr.48 din 24.10.2022

Ca urmare a solicitării **COMPANIEI NAȚIONALE DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE (C.N.A.I.R. S.A.)**, cu sediul în Bucureşti, B-dul. Dinicu Golescu, nr.38, Sector1, reprezentată de **S.C. TQM MANAGEMENT S.R.L.,** în calitate de proiectant/împuternicit, înregistrate la **Centrul Judeţean pentru Protecţia Naturii, Turism şi Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj,** cu nr. 1593/24.10.2022 de emitere a avizului, prevazut la art. 28 si 28^1 din Ordonanţa de urgenţă a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei şi faunei sălbatice, aprobată cu modificări si completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificarile si completarile ulterioare pentru **proiectul: „Servicii de proiectare faza – Studiu de fezabilitate pentru obiectivul: LOT 7.3 – POD RUTIER pe DN6 Km 268+371, peste Jiu, la Argineşti, judeţul Mehedinţi"**, amplasat în județele Mehedinți și Dolj, comuna Butoiești și Orașul Filiași, în zona satului Argineşti, propus a fi realizat în perimetrul şi vecinătatea ariei naturale protejate **ROSAC0045 (ROSCI0045) Coridorul Jiului**

şi

X în urma analizării documentelor transmise de titular in cadrul procedurii de emitere a **acordului de mediu,**
X în urma corelării prevederilor proiectului cu cele ale planului de management al ariilor naturale protejate **ROSCI0045 CORIDORUL JIULUI, ROSPA0023 CONFLUENŢA JIU-DUNĂRE, ROSPA0010 BISTREŢ împreună cu rezervatiile naturale 2.391 Locul Fosilifer Drănic si IV.33 Rezervatia naturala Pădurea Zăval** şi regulamentului ariei naturale protejate, aprobate prin Ordin 1645/2016, măsurilor de protectie şi conservare, obiectivelor de conservare specifice aprobate prin Decizia ANANP nr. 404/2020 privind aprobarea Normelor metodologice,
Centrul Judeţean pentru Protecţia Naturii, Turism şi Dezvoltare Rurală Durabilă Dolj – în calitate de administrator desemnat al ariilor naturale protejate ROSCI0045 CORIDORUL JIULUI, ROSPA0023 CONFLUENŢA JIU-DUNĂRE, ROSPA0010 BISTREŢ împreună cu rezervatiile naturale 2.391 Locul Fosilifer Drănic şi IV.33 Rezervatia naturala Pădurea Zăval

emite:

X avizul favorabil pentru **proiectul: „Servicii de proiectare faza – Studiu de fezabilitate pentru obiectivul: LOT 7.3 – POD RUTIER pe DN6 Km 268+371, peste Jiu, la Argineşti, judeţul Mehedinţi"**, amplasat în județele Mehedinți și Dolj, comuna Butoiești și Orașul Filiași, în zona satului Argineşti.

Terenul pe care este amplasat podul este proprietate publica a statului in administrarea CNAIR.**Amplasamentul studiat se află pe proprietatea UAT Butoiesti, situat în judeţul Mehedinţi şi UAT Filiasi, situat în judeţul Mehedinţi.**

Lucrări propuse în sit:
1. Demolarea podului existent;
2.Execuţia unui pod nou pe amplasamentul celui existent peste râul Jiu, pe DN6, km 268+371, la intrare în localitatea Argineşti, jud. Mehedinti;

Podul nou construit va fi cu suprastructură realizată din conlucrare beton-metal ce va asigura **o parte carosabila de 7.80m şi doua trotuare 1.50m (util 1.00m)**
Suprafaţa afectată de lucrări reprezintă doar proiecţia la sol a podului care este de **2056.6 mp**.
Circulaţia pe perioada lucrărilor de execuţie: este asigurată provizoriu pe DN6 prin devierea circulaţiei de drumuri existente (există 2 variante de ocolire).
Durata de implementare a proiectului: este de 24 luni, din care execuţia propriu-zisă durează 22 luni.

Podul este amplasat în întregime în interiorul sitului ROSCI0045 Coridorul Jiului.
În zonă au fost identificate următoarele **tipuri de habitate forestiere de interes conservativ**:

- **92A0- Păduri galerii/zăvoaie cu *Salix alba* şi *Populus alba***
- **91M0- Păduri balcano-panonice de cer şi gorun**

Prezentul aviz se eliberează cu următoarele condiţii:

- Sunt interzise intervenţiile asupra habitatelor de interes comunitar: **92A0- Păduri galerii/zăvoaie cu Salix alba şi Populus alba** şi **91M0- Păduri balcano-panonice de cer şi gorun**;
- Se interzice depozitarea necontrolată al deşeurilor generate; acestea vor fi stocate temporar, selectiv în spatii special amenajate si ulterior predate către unităţi autorizate în vederea valorificării/ eliminării;
- Gararea utilajelor se va face în zonele mentionate în documentaţie;
- Sunt interzise interventiile care pot modifica regimul de curgere a apei din albia râului Jiului
- Se vor lua măsuri pentru impiedicarea eventualelor scurgeri de produse petroliere;
- Se vor utiliza drumurile de acces existente iar amplasarea celor noi se vor realiza astfel incat sa nu fie afectata vegetatia ripariană sau substratul albiei;
- Se interzice spălarea utilajelor în albia Jiului şi traversarea lui, precum şi repararea acestora sau schimbul de ulei pe suprafaţa ariei naturale protejate ROSCI 0045 Coridorul Jiului;
- Se va realiza reconstrucţia ecologică a tuturor terenurilor afectate temporar, la finalizarea lucrărilor de execuţie şi redarea acestora la folosinţele iniţiale;

Având în vedere că în zona analizată, conform hărţilor de distributie din planul de management şi a datelor din documentaţia prezentată (memoriu de prezentare) au fost identificate următoarele specii interes comunitar precum:

- **nevertebrate** (de ex.*Lucanus cervus* – rădaşca),
- **mamifere** (de ex.*Lutra lutra* – vidra)
- **peşti** în răul Jiu (de ex. *Cobitis taenia* – zvârluga, *Gobio albipinnatus* - porcuşorul de şes, *Gobio kessleri* – porcuşorul de nisip, *Rhodeus sericeus amarus* – boarţă, *Sabanejewia aurata* - zvârluga aurie, *Zingel zingel* - pietrar, fusar mare)

se vor respecta următoarele conditii:

- Interzicerea oricărei forme de recoltare, capturare, distrugere sau vătămare a exemplarelor speciilor de floră şi faună de interes conservativ aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- Interzicerea deteriorării sau distrugerii locurilor de reproducere sau adăpost a speciilor de floră şi faună de interes conservativ;
- Lucrările în apele râului să se desfăşoare în afara perioadelor de depunere a icrelor, respectiv aprilie – iunie.
- Execuţia lucrărilor în albie se va realiza astfel încât să nu întrerupă în totalitate conectivitatea longitudinală a corpului de apă;
- Se interzice extragerea de agregate minerale din perimetre neautorizate aflate în albia minoră a râului Jiu sau vecinătatea acestuia;
- Pentru specia de mamifere: *Lutra lutra* sunt interzise drenajele prin canale de desecare şi îndiguirile care pot duce la modificarea nivelului apei în zonele unde a fost semnalată prezenţa speciei;

- Titularul va informa imediat administratorul ariei protejate ROSCI0045-Coridorul Jiului în cazul în care se vor produce accidente ori evenimente legate de conservarea şi protecţia speciilor şi habitatelor de interes comunitar;
- Personalul trebuie să cunoască condiţiile impuse în prezentul aviz, cu privire la ariile protejate şi a elementelor de biodiversitate identificate în zonă (conform anexa1);
- În situaţia în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii avizului, sau se modifică condiţiile care au stat la baza avizului, titularul are obligaţia de a notifica administratorul;

Motivele care au stat la baza deciziei de emitere a avizului favorabil cu condiţii sunt următoarele:

- Podul este amplasat în întregime în interiorul sitului ROSCI0045 Coridorul Jiului;
- Suprafaţa afectată de lucrări este redusă, ea fiind reprezintată doar de proiecţia la sol a podului care este de 2056.6 mp (lungime totală de 182.2 m/ lăţime totală de 11.30 m);
- Proiectul propus (noul pod) NU ocupă nici temporar şi nici permanent teren suplimentar din sit; acesta va fi construit pe amprenta podului existent;
- Organizarea de şantier se va realiza în afara sitului, în ampriza drumului existent, fără ocupare temporară suplimentară de teren;
- Circulaţia provizorie pe perioada execuţiei lucrărilor se va face prin ocolire pe drumurile publice existente (2 variante de ocolire), fără construcţia unui pod provizoriu;
- Având în vedere că în vecinătatea actualului proiect, în amonte la cca. 110 m faţă de pod, se va reabilita calea ferată în cadrul proiectului de reabilitare a liniei feroviare Craiova-Drobeta Turnu Severin-Caransebeş, parte a Coridorului Orient/Est-Mediteranean şi nu se preconizează ca lucrăriile la cele 2 proiecte se realizează în acelaşi timp, având grafice de execuţie diferite, nu va exista un impact cumulat relevant.
- Nu se prevăd tăieri ale fondului forestier şi nici nu se intervine in interiorul pădurii din vecinătate (habitatele 92A0 si 91M0)
- Au fost stabilite măsuri pentru protectia si conservarea biodiversitatii, a speciilor de interes comunitar identificate in sit;
- Prin implementarea proiectului nu se vor reduce suprafeţele habitatelor şi/sau a numărului exemplarelor speciilor de interes comunitar din aria protejate de interes comunitar din proximitatea acestuia; traseul proiectat al căii ferate se va suprapune doar tangenţial, ori trece prin sit însă strict pe vechiul amplasament al căii ferate;

Anexat vă transmitem lista cu speciile protejate din zona amplasamentului proiectului.
Avizul este valabil numai însotit de documentaţia care a stat la baza emiterii sale.

DIRECTOR,
Emilia FLOREA

CUI: 16476278
CENTRUL JUDETEAN PENTRU PROTECTIA MEDIULUI, TURISM SI EDUCATIE DURABILA DOLJ
CONSILIUL JUDETEAN DOLJ

Sef Serviciu
Ramona Cazan

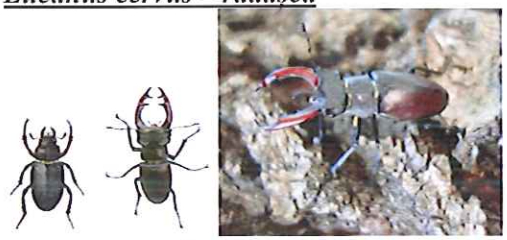
Întocmit,
Biolog Buncila Magda

Lista specii protejate care pot fi întalnite în perimetrul ariilor protejate

Aviz Nr.48 din 24.10.2022 - proiectul: „Servicii de proiectare faza – Studiu de fezabilitate pentru obiectivul: LOT 7.3 – POD RUTIER pe DN6 Km 268+371, peste Jiu, la Argineşti, judeţul Mehedinţi"- C.N.A.I.R. S.A

I.Specii de nevertebrate:

Lucanus cervus – rădaşca



Specia are populaţie permanentă în sit.

Starea de conservare a speciei în sit este nefavorabilă-inadecvată, datorită degradării şi restrângerii suprafeţei de habitat adecvate speciei, ca efect al exploatării forestiere deficitare, mai ales în trecut. Impacturile asupra speciei sunt medii şi vizează în primul rând restrângerea habitatului prin exploatare forestieră sau îndepărtarea excesivă a arborilor uscaţi sau în curs de uscare.

Mediul său natural: Păduri bătrâne de cvercete cu arbori izolaţi. Se dezvoltă în stejar şi gorun. Preferă pădurile cu lemn mort.

Perioade critice: Perioada larvară datorită extragerii lemnului mort din habitatele naturale (dezvoltarea larvară durează 4-6 ani, iar cea pupală aprox. 3 luni). Perioada de zbor şi acuplare a adulţilor (sfârşitul lunii mai până la începutul lui august).

II. Specii de peşti:

***1.Cobitis taenia* -zvârlugă**



Specie rezidentă, cu prezenţă comună în sit, aflată în stare de conservare nefavorabilă-inadecvată.

Perioade critice:

- **aprilie – iulie** deoarece este perioada de reproducere;
- **iulie – august** deoarece este perioada de predezvoltare.

Cerinţe de habitat: Preferă apele lin curgătoare sau stătătoare a căror facies este format din nisip, argilă şi mai rar pietriş. Evită ecosistemele acvatice a căror facies este format din mâl. Un obicei/comportament des întâlnit la speciile din genul Cobitis este acela de a se îngropa în substratul/faciesul ecosistemului acvatic.

Distribuţia speciei: La nivelul Sitului Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului, specia *Cobitis taenia* este prezentă atât la nivelul ecosistemului acvatic **reofil Jiu** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului], cât şi la nivelul ecosistemului acvatic **reofil Gilort** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului].

Lista specii protejate care pot fi întalnite în perimetrul ariilor protejate

Aviz Nr.48 din 24.10.2022 - proiectul: „Servicii de proiectare faza – Studiu de fezabilitate pentru obiectivul: LOT 7.3 – POD RUTIER pe DN6 Km 268+371, peste Jiu, la Argineşti, judeţul Mehedinţi"- C.N.A.I.R. S.A

2.*Gobio albipinnatus*-porcuşorul de şes




Specie rezidentă, cu prezenţă comună în sit, aflată în stare de conservare nefavorabilă-inadecvată.

Perioade critice:

- **mai – iunie** deoarece este perioada de reproducere;
- **iunie – iulie** deoarece este perioada de predezvoltare;
- **octombrie – noiembrie** (depinde de zona geografică) deoarece este perioada de migrare în „gropile de iernare".

Cerinţe de habitat: Preferă apele curgătoare **(specie reofilă)** din zona de şes a căror facies este compus din nisip fin sau argilă. Evită apele stătătoare sau apele curgătoare care au viteza mare de curgere în detrimentul apelor cu curent slab (28-45 cm/s). Este o specie solitară, dar uneori se adună în cârduri mici. Activitatea adulţilor manifestată prin diferite tipuri de comportament este pronunţată noaptea, situaţie care nu se repetă şi la juvenili deoarece la această vârstă sunt activi în timpul zilei.

Distribuţia speciei: La nivelul Sitului Natura 2000 ROSCI0045 CoridorulJiului, specia *Gobio albipinnatus* este prezentă atât la nivelul **ecosistemului acvatic reofil Jiu** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului], cât şi la nivelul **ecosistemului acvatic reofil Gilort** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului].

3.*Gobio kessleri* -porcuşorul de nisip



Specie rezidentă, comună în sit, aflată în stare de conservare nefavorabilă-inadecvată.

Perioade critice:

- mai – iunie deoarece este perioada de reproducere;
- iunie – iulie deoarece este perioada de predezvoltare;
- octombrie – noiembrie (depinde de zona geografică) deoarece este perioada de migrare în „gropile de iernare".

Cerinţe de habitat: Preferă apele curgătoare (specie reofilă) cu fund nisipos din partea inferioară a zonei scobarului şi ajunge până în zona crapului, zonă în care este întâlnit mai frecvent; trăiesc în cârduri.

Distribuţia speciei: La nivelul Sitului Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului, specia *Gobio kessleri /Romanogobio kessleri* este prezentă atât la nivelul **ecosistemului acvatic reofil Jiu** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului], cât şi la nivelul **ecosistemului acvatic reofil Gilort** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului].

***4.Rhodeus sericeus amarus*- boarţă**

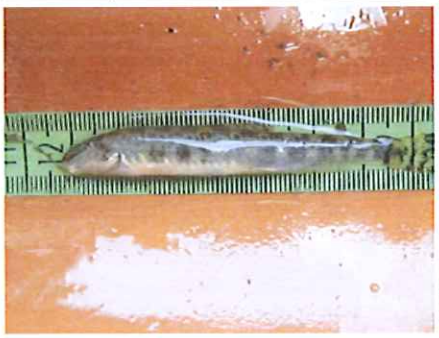


Specie rezidentă, larg răspândită în sit, aflată în stare de conservare nefavorabilă-inadecvată.
Perioade critice:

- **martie – iunie** deoarece este perioada de reproducere;
- **aprilie – iulie** deoarece este perioada de predezvoltare.

Cerinţe de habitat: Preferă apele stătătoare sau lin curgătoare, dar este întâlnită frecvent şi în plin curent ajungând chiar până în zona păstrăvului (zona montană).
Distribuţia speciei: În cadrul Sitului Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului *Rhodeus sericeus amarus* **este prezentă în sectorul de fluviu**, în ecosistemele acvatice stagnofile care sunt dispuse în albia majoră a râului Jiu, cât şi în **ecosistemele acvatice reofile Jiu** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului] **şi Gilort** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului].

***5.Sabanejewia aurata balcanica* -zvârlugă aurie**





Specie rezidentă, cu prezenţă comună în sit, aflată în stare de conservare nefavorabilă-inadecvată
Perioade critice:

- mai – august deoarece este perioada de reproducere;
- iunie – septembrie deoarece este perioada de predezvoltare.

Cerinţe de habitat: Preferă apele curgătoare a căror facies este format din prundiş amestecat cu nisip şi argilă; altitudinea ecosistemelor acvatice reofile nu condiţionează prezenţa ei. Un obicei/comportament des întâlnit este acela de a se îngropa în substratul/faciesul ecosistemului acvatic.
Distribuţia speciei: La nivelul Sitului Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului, specia *Sabanejewia aurata balcanica* este prezentă atât la nivelul **ecosistemului acvatic reofil Jiu** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului], cât şi la nivelul **ecosistemului acvatic reofil Gilort** [prezentă în/pe tot sectorul de râu din cadrul Sitului].

***6.Zingel zingel*-pietrar, fusar mare**



Specie rezidentă, cu prezenţă comună în sit, răspândită în sectorul de fluviu şi în sectorul inferior al Jiului, aflată în stare de conservare nefavorabilă-inadecvată.

Perioade critice:

- martie – mai deoarece este perioada de reproducere;
- aprilie – iunie deoarece este perioada de predezvoltare.

Cerinţe de habitat: Preferă ecosistemele acvatice reofile mari şi relativ adânci cu facies/substrat format din pietriş, nisip sau argilă; coabitează cu fusarul. Specie bentonică, cu un regim de viaţă preponderent nocturn; formează cârduri mici.

Distribuţia speciei: În cadrul Sitului Natura 2000 ROSCI0045 Coridorul Jiului *Zingel zingel* este prezentă în **sectorul de fluviu,** respectiv în **ecosistemul acvatic reofil Jiu** [prezentă în jumătatea inferioară a sectorului de râu din cadrul Sitului].

III.Specii de mamifere:

***Lutra lutra* – vidra**



Specie rezidentă, larg răspândită în sit (întregul curs al Jiului la care se adaugă Jiul Mort şi canalele de irigaţie, întregul curs al Dunării şi toate lacurile şi canalele din lunca inundabilă a fluviului).Specie aflată în stare favorabilă de conservare,

Activitate: Specia este activă în special pe timp de noapte sau la crepuscul. Există însă şi zone geografice unde activitatea este predominant diurnă.

Deplasări şi teritoriu: Specia pare a se deplasa de-a lungul râurilor. De-a lungul unui râu există porţiuni în care teritoriile mai multor indivizi (mascul adult şi o femelă cu puii ei) se suprapun pe lungimi de 0,02-14,1km.

Perioade critice: sunt reprezentate de perioadele postdispersie, care adesea se suprapun lunilor octombrie-ianuarie. Cum specia nu are un sezon strict de reproducere dispersia exemplarelor tinere se poate desfăşura şi în alte perioade de timp.

Cerinţe de habitat. Populează râurile, lacurile (naturale şi artificiale) şi chiar ţărmurile. Prezenţa speciei este condiţionată evident de hrană şi de vegetaţia abundentă din preajma apelor