



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Decizia etapei de încadrare

Nr. din .0 . 2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de Administrația Națională Apele Române – Administrația Bazinală Olt, str. Remus Bellu, nr.6, Râmnicu Vâlcea, jud. Vâlcea, înregistrată la ANPM cu nr. 9090/29.04.2022, a completărilor solicitate și înregistrate la ANPM cu nr. 14252/05.08.2022,

în baza:

- Legii nr.292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărârii Guvernului nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.49/2011;
- Ordinului Ministerului Mediului și Pădurilor nr.19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
- Ordinul Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr. 269/2020 privind aprobarea ghidului general aplicabil etapelor procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, a ghidului pentru evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră și a altor ghiduri specifice pentru diferite domenii și categorii de proiecte;

a consultărilor membrilor CAT din cadrul Agenției pentru protecția Mediului Olt și Agenției pentru protecția Mediului Dolj prin transmiterea la ANPM a proceselor verbale din data de 14.07.2022 și data de 21.07.2022 și a punctelor de vedere,

ANPM decide că proiectul: “Reabilitarea ecologică a râului Teslui în vederea atingerii obiectivelor de mediu pe sectorul confluență Lânga – Confluența Olt”, propus a fi realizat în jud. Olt și Dolj:

- nu se supune evaluării impactului asupra mediului;
- nu se supune evaluării adecvate;
- nu se supune evaluării impactului asupra corpurilor de apă.

Justificarea prezentei decizii:

- I. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra mediului sunt următoarele:



- ✓ Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr.292/2018 *privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului*, Anexa 2, pct.13, lit.a: "orice modificări sau extinderi, altele decât cele prevăzute la pct. 24 din anexa nr.1, ale proiectelor prevăzute în anexa nr.1 sau în prezenta anexă, deja autorizate, executate sau în curs de a fi executate, care pot avea efecte semnificative negative asupra mediului";
- ✓ adresa ANAR nr.12201/ET/03.06.2022 prin care informează că pentru acest proiect nu este necesară elaborarea studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă;
- ✓ adresa RNP – ROMSILVA – Direcția Silvică Dolj nr. 7204/11.08.2022 prin care informează că lucrările din proiect nu afectează fondul forestier proprietate publică de stat administrat de către acesta;
- ✓ avizul favorabil nr. 4847/15.09.2022 emis cu condiții de către Agenția Națională pentru Aarii Naturale Protejate;
- ✓ lucrările propuse prin proiect sunt lucrări de îndepărtare a vegetației invazive ce influențează biodiversitatea și împiedică conectivitatea longitudinală a râului, precum și lucrări de creare a unor zone tampon de vegetație (plantări) care să asigure locuri de cuibărit pentru speciile de păsări caracteristice habitatelor de ape curgătoare;

1. Caracteristicile proiectului

a) dimensiunea și concepția întregului proiect:

Din punct de vedere administrativ lucrările care fac obiectul proiectului sunt amplasate în județele Dolj și Olt, în extravilanul și intravilanul comunelor Pielești, Robănești, Drăgotești conform Certificatului de urbanism nr. 188 din 11.04.2022 emis de Consiliul Județean Dolj și în extravilanul comunelor Dobrun, Cezieni, Osica De Jos, Dobrosloveni, Fălcoiu, Fărcașele conform Certificatului de urbanism nr. 12 din 09.03.2022 emis de Consiliul Județean Olt.

Râul Teslui izvorăște în amonte de localitatea Gurița și se varsă în râul Olt (acumularea Frunzaru), lungimea cursului de apă fiind de 110 km. Suprafața bazinului de colectare este de 569 km², având un fond forestier de 3899 ha, iar altitudinea medie este de 162 m.

Proiectul propus se va concentra pe sectorul inferior al râului Teslui cuprins între confluența Lânga - confluența Olt și pe râul Potopin, afluent de stânga al râului Teslui. Lucrările propuse de îndepărtare a vegetației invazive din albie se desfășoară pe o lungime de 42.400 m pe râul Teslui și respectiv pe 2.600 m pe râul Potopin. Acestea sunt amplasate în albiile minore ale râului Teslui și a afluentului acestuia râul Potopin, aflate în administrarea Apelor Romane și nu presupun ocuparea definitivă a unor terenuri aflate în proprietate privată.

În plus față de lucrările din albia minoră s-a prevăzut pentru plantare o suprafață de 112.030 mp, reprezentând 3 zone critice: Viișoara-Moșneni, Corlătești, Dobrosloveni.

Lucrările propuse prin proiect se vor executa în albia minoră și în zona de protecție a albiei minore (o bandă de maxim 3 m în vecinătatea malurilor).

Lucrările de ecologizare albie constau în: îndepărtare vegetație invazivă, îndepărtare material din albie și plantări. Aceste lucrări sunt propuse a se realiza în: UAT Dragotesti, UAT Teslui, UAT Cezieni, UAT Dobrosloveni.

Organizarea de șantier, având suprafața de 1200 mp, este prevăzută a se realiza pe teritoriul localității Dobrosloveni, pe un teren pus la dispoziție de Primăria Olt. Platforma organizării de șantier se va nivela și balasta, iar incinta va fi împrejmuțată și prevăzută cu cabină de pază. Numărul total al barăcilor care se prevăd în incintă este de 5 buc (inclusiv cabina de pază). Utilajele pentru execuția lucrărilor vor staționa în această incintă.

Pentru accesul în amplasamentul lucrărilor se vor utiliza drumurile existente în zonă: DJ641 și drumurile de exploatare agricolă.



b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate;

În perioada de execuție a investiției se pot înregistra efecte cumulate cauzate de zgomot, poluanți atmosferici ca urmare a implementării lucrărilor proiectului.

În zona de realizare a proiectului s-au identificat următoarele categorii de activități/proiecte:

- Proiecte existente infrastructura transport rutier;
- Proiecte autorizate în curs de autorizare/avizate/ în curs de avizare pe apă sau în legătură cu cursurile de apă;
- Măsuri propuse prin Planul de Management a Bazinului Hidrografic Olt.

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității;

Pentru realizarea lucrărilor propuse prin proiect nu se vor folosi resurse naturale.

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate

Deșeurile care rezultă în urma activităților care se desfășoară în cadrul șantierului sunt de tip menajer, respectiv material vegetal rezultat din managementul vegetației.

Materialul vegetal rezultat din managementul vegetației va fi mărunțit în stare verde și compostat, prin amestecul cu stratele de sol ce vor fi excavate de la nivelul albiei. Materialul compostat se va așeza în stratele cele mai profunde, aducând-se un aport consistent de materie organică în sol.

În perioada execuției lucrărilor, deșeurile menajere provenite de la personalul executantului vor fi colectate în locuri special amenajate (pubele), și vor fi transportate la cea mai apropiată groapă de gunoi autorizată de către firme specializate. Tot aici vor putea fi transportate și deșeurile inerte.

În ceea ce privește producerea altor tipuri de deșeuri (anvelope, ulei ars provenit de la utilaje/mijloace de transport auto, resturi de oțel beton, diverse ambalaje, etc), acestea se vor colecta și depozita separat, pentru o perioadă limitată de timp, într-un spațiu bine delimitat. Toate aceste deșeuri reciclabile vor fi predate spre valorificare/neutralizare. În conformitate cu prevederile HG 856/2002, executantul are obligația de a ține o evidență strictă a tuturor categoriilor de deșeuri.

În scopul realizării unui bun management al deșeurilor și respectării prevederilor legale în vigoare, atât în perioada de execuție a lucrărilor, cât și în perioada de exploatare se va nominaliza persoana responsabilă cu protecția mediului și gestionarea deșeurilor.

Eliminarea deșeurilor constituie o activitate ce trebuie cuprinsă în Planul de management de mediu, elaborat de către constructor la începerea lucrărilor.

Obiectivele care trebuie să stea la baza sistemului de gestionare a deșeurilor sunt:

- minimizarea generării deșeurilor;
- reutilizarea și reciclarea deșeurilor rezultate;
- tratarea deșeurilor cât mai aproape de sursă;
- minimizarea nocivității deșeurilor.



Denumire deșeu	Cod deșeu
uleiuri uzate de motor, de transmisie și de ungere	13 02
uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere	13 02 06*
pământ și pietre, altele decât cele specificate la 17 05 03	17 05 04
Alte deșeuri municipale	20 03
deșeuri municipale amestecate	20 03 01

Planul de gestionare a deșeurilor

Tipuri deșeu	Mod de colectare / evacuare	Observații
Menajere și asimilabile	<p>Părțile reciclabile sunt colectate selectiv și predate operatorilor autorizați;</p> <p>Fracțiile amestecate se elimină prin serviciile de salubritate ale localităților din zonă;</p> <p>Se vor organiza puncte de colectare prevăzute cu containere tip pubele. Periodic vor fi ridicate de către operatori autorizați și transportate la depozitele de deșeuri sau la stațiile de transfer ale localităților.</p>	<p>Se vor păstra evidente stricte privind datele calendaristice, cantitățile eliminate și identificarea mijloacelor de transport utilizate (cf. Prevederilor Ordonanței nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor)</p>
Pământ și pietre	<p>Se vor depozita temporar în grămezi pe suprafețe special destinate și va fi reutilizat pe alte amplasamente sau va utilizat ca material inert la depozitele de deșeuri autorizate.</p>	<p>Se vor păstra evidente cu cantitățile predate în conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor și în conformitate cu prevederile Ordonanței nr. 2/2021 privind depozitarea deșeurilor</p>

Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase

În timpul execuției lucrărilor, vor fi utilizate unele substanțe toxice și periculoase, în special produse petroliere și diluanți al căror regim de depozitare, manipulare și utilizare va trebui să se conformeze prevederilor reglementărilor în vigoare.

Substanțele și preparatele chimice periculoase utilizate:



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

4

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

- gaz, combustibil folosit pentru utilaje și vehicule de transport;
- benzină;
- lubrifianți (uleiuri);

Pentru a asigura utilizarea acestor produse în condiții de siguranță pentru mediu și sănătatea umană vor fi respectate toate normele și reglementările specifice ale lucrărilor.

e) poluarea și alte efecte negative:

Apa:

Impactul potențial în faza de execuție a lucrărilor:

- impactul asupra calității apei este unul local manifestat în special în perioada de execuție a lucrărilor.
- impactul asupra apei de suprafață poate fi generat de operațiile de execuție a lucrărilor de construcții cu potențial de impurificare a apelor de suprafață.

Efectuarea lucrărilor de execuție se vor realiza conform graficului de execuție, cu respectarea cerințelor privind protecția mediului.

Activitatea de realizare a lucrărilor proiectate nu va genera un impact negativ asupra apelor de suprafață sau a apelor subterane.

Impactul potențial asupra calității și regimului cantitativ al apei în perioada de execuție poate fi posibil negativ, pe termen scurt, temporar și reversibil.

Impactul potențial în faza de exploatare/operare a lucrărilor:

Lucrările proiectate au ca scop creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate, în vederea atingerii stării bune a corpului de apă.

Lucrările de ecologizare a albiei vor aduce îmbunătățiri ale condițiilor hidromorfologice ale râului favorizând dezvoltarea speciilor de ciprinide, crearea de locuri pentru depunerea icrelor pentru pești, creșterea mobilității acestora. Este așteptat ca și indicatorii fizico-chimici din grupa oxigenului să înregistreze valori mai bune decât în prezent prin urmare se consideră că nu va exista un impact potențial în perioada de exploatare.

Aer:

Impactul potențial în faza de execuție a lucrărilor:

Impactul potențial datorat lucrărilor de execuție se va manifesta prin emisii de particule în suspensie rezultate de la aceste operațiuni, emisii care vor varia în mod substanțial de la o zi la alta, funcție de operațiile specifice și de condițiile meteorologice dominante.

Impactul potențial asupra aerului va fi direct, posibil negativ, local și temporar, manifestat doar pe perioada de execuție a lucrărilor.

Impactul potențial în faza de exploatare/operare a lucrărilor: nu va exista un impact potențial în perioada de exploatare.

Zgomot și vibrații:

Impactul potențial în faza de execuție a lucrărilor:



Sursele de zgomot și vibrații sunt reprezentate de echipamentele necesare execuției lucrărilor, transportul și manipularea componentelor, transportul personalului în perioada de execuție a lucrărilor.

Întrucât utilajele și echipamentele folosite trebuie să fie omologate, se consideră că zgomotele și vibrațiile generate se găsesc în limite acceptabile, impactul este nesemnificativ, situându-se în limitele admise.

Impactul zgomotelor și vibrațiilor în perioada de execuție este direct, posibil negativ, pe termen scurt și temporar, situându-se în limitele admise.

Impactul potențial în faza de exploatare/operare a lucrărilor: nu va exista un impact potențial în perioada de exploatare.

Sol și subsol:

În perioada de execuție a lucrărilor, poluarea solului se va produce numai accidental din cauza execuției propriu-zise a lucrărilor, traficul de șantier și organizării de șantier.

Principalele surse de poluare a solului sunt reprezentate de:

- depozitarea necontrolată și pe spații neamenajate a deșeurilor rezultate din activitățile de construcții;
- depunerea pulberilor și a gazelor de ardere din motoarele cu ardere internă a utilajelor și spălarea acestora de către apele pluviale, urmate de infiltrarea în subteran;
- depozitarea neadecvată a deșeurilor și a materialelor de construcție;
- evacuarea neadecvată a apelor uzate produse în cadrul organizării de șantier;
- spălarea utilajelor în afara platformelor special amenajate și deversării acestor ape direct pe sol sau în emisar.

Biodiversitate:

Zona analizată a proiectului nu se suprapune cu arii naturale protejate și/sau Sit Natura 2000, sau a altor zone sensibile din punct de vedere al biodiversității.

Cel mai apropiat Sit Natura 2000 este reprezentat de arealul parțial comun al ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și ROSCI0166 Pădurea Reșca Hotărani, poziționat la o distanță de 60 m față de afluentul Potopin și la 100 m față de râul Teslui și Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele ROSAC0376 poziționat la o distanță de 3 km față de afluentul Potopin.

Populație

Impactul potențial în faza de execuție a lucrărilor:

- emisii importante de praf și noxe produse de gazele de eșapament de la motoarele mijloacelor mecanice de transport și utilajelor - impact posibil negativ, de scurtă durată.
- impact mediu, de scurta durata, manifestat asupra populației din așezările situate în apropierea șantierului, prin poluare fonică, vibrații și emisia de noxe.
- posibilitatea apariției unor conflicte sociale între populația autohtonă și personalul muncitor, în timpul execuției lucrărilor.



În perioada de execuție a lucrărilor impactul asupra populației și sănătății umane poate fi direct, posibil negativ pe termen scurt și temporar.

Impactul potențial în faza de exploatare/operare a lucrărilor:

- realizarea investiției va avea un impact social semnificativ, având în vedere scopul lucrărilor de refacere a habitatelor de lunca și de protecție a biodiversității.
- lucrările propuse pot crește semnificativ potențialul ecologic al râului, asigură conectarea durabilă cu ariile protejate din vecinătate și aduc un mediu sănătos populației din UAT-urile Pielești, Robănești și Dragotești din județul Dolj și respectiv Teslui, Dobrun, Cezieni, Osica de Jos, Dobrosloveni, Fălcoiu și Fărcașele din județul Olt.

În perioada de exploatare/operare impactul asupra populației și sănătății umane poate fi secundar, pozitiv, pe termen lung și permanent.

Patrimoniul istoric și cultural

Conform avizului eliberat de Ministerul Culturii – Direcția Județeană pentru Cultură Olt, proiectul de investiție „Reabilitarea ecologică a râului Teslui, în vederea atingerii obiectivelor de mediu pe sectorul confluență Lânga – confluență Olt, județul Olt”, se află în zonă protejată sit arheologic UAT Cezieni, UAT Dobrosloveni, județul Olt.

Direcția Județeană pentru Cultură Olt a avizat favorabil proiectul de investiție cu următoarele condiții:

- supraveghere arheologică pe traseul afectat de lucrări;
- respectarea proiectului ștampilat „Vizat pentru neschimbare”.

Natura impactului

Proiectul de investiție „Reabilitarea ecologică a râului Teslui, în vederea atingerii obiectivelor de mediu pe sectorul confluență Lânga – confluență Olt, județul Olt” este un proiect care are drept scop creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate, cu efect asupra populației, a terenului, a ecosistemelor și biodiversității.

Impactul va fi analizat în cele două faze și anume:

- a) Impactul potențial în faza de execuție a lucrărilor;
- b) Impactul potențial în faza de exploatare/operare a lucrărilor.

Magnitudinea și complexitatea impactului

Din analiza impactului asupra fiecărei componente de mediu se poate aprecia că realizarea proiectului prezintă un impact temporar care s-ar putea manifesta asupra componentelor de mediu doar în perioada de execuție.

Durata, frecvența și reversibilitatea impactului

Perioada de execuție a proiectului induce un impact asupra factorilor de mediu pe termen scurt, temporar și reversibil.

Perioada de exploatare/operare induce un impact pozitiv asupra factorilor de mediu pe termen lung, permanent și reversibil.



f) riscurile de accidente majore și/sau dezastre relevante pentru proiectul în cauză, inclusiv cele cauzate de schimbările climatice, conform informațiilor științifice:

Date seismologice

Conform hărții de macrozonare seismică, zona se încadrează în macrozona de intensitate 71, cu perioadă de revenire de 50 de ani.

Conform normativului P 100 – 1 /2013, în zona studiată, valoarea de vârf a accelerației terenului pentru proiectare $a_g=0,20g$, pentru cutremure având intervalul mediu de recurență $IMR=225$ ani, iar perioada de control (colț) $T_c=1,0$ sec.

Zona mai poate fi afectată, dar mai rar, de cutremurele făgărășene.

Schimbări climatice

În vederea realizării acestui proiect s-a ținut cont de prevederile cuprinse în:

- Strategia Națională privind Schimbările Climatice 2013 - 2020 ce oferă suportul, viziunea și reperetele viitoarelor acțiuni concrete. Documentul a fost promovat prin HG nr. 529/2013 și publicat în Monitorul Oficial din Iulie 2013;
- Strategia privind Schimbările Climatice ce propune tipuri de măsuri cheie pentru reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră (GES) și adaptarea la efectele schimbărilor climatice.

g) riscurile pentru sănătatea umană - din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice:

Impactul asupra populației și sănătății umane este apreciat ca nesemnificativ, iar activitățile asociate perioadei de execuție se vor constitui ca surse temporare de disconfort.

2. AMPLASAREA PROIECTELOR

Sensibilitatea ecologică a zonelor geografice susceptibile de a fi afectate de proiecte trebuie luată în considerare, în special în ceea ce privește:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor;

Lucrările care fac obiectul proiectului sunt amplasate pe terenul ce aparține domeniului public al statului, în administrarea A.N. Apelor Române – Administrația Bazinală de apă Jiu (tronsonul aferent județului Dolj) și Administrația Bazinală de apă Olt (tronsonul aferent județului Olt).

Lucrările propuse se vor realiza pe teritoriul județului Olt în localitățile: Dobrun, Cezieni, Osica de Jos, Dobrosloveni, Fălcoiu, Fărcașele și pe teritoriul județului Dolj în localitățile: Pielești, Robănești, Drăgotești și Teslui

Lucrările propuse prin proiect se vor executa în albia minoră și în zona de protecție a albiei minore (o bandă de maxim 3 m în vecinătatea malurilor).

Lucrările de ecologizare albie constau în: îndepărtare vegetație invazivă, îndepărtare material din albie și plantări. Aceste lucrări sunt propuse a se realiza în: UAT Dragotesti, UAT Teslui, UAT Cezieni, UAT Dobrosloveni.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia;



În perioada de execuție și funcționare/operare a proiectului nu se utilizează resurse naturale în scop tehnologic.

c) capacitatea de absorbție a mediului natural, acordându-se o atenție specială următoarelor zone:

1. Zone umede, zone riverane, guri ale râurilor;

Proiectul prevede reabilitarea ecologică a Râului Teslui, pe sectorul inferior (Teslui - confluența Lânga - confluența Olt și afluenți Scheaua, Vlașca, Potopin) și pe afluentul de stânga Potopin. Lucrările proiectate au ca scop creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate, în vederea atingerii stării bune a corpului de apă.

Lucrările de ecologizare a albiei vor aduce îmbunătățiri ale condițiilor hidromorfologice ale râului favorizând dezvoltarea speciilor de ciprinide, crearea de locuri pentru depunerea icrelor pentru pești, creșterea mobilității acestora. Este așteptat ca și indicatorii fizico-chimici din grupa oxigenului să aibă valori mai bune decât în prezent.

2. Zone costiere și mediul marin;

Nu este cazul.

3. Zonele montane și forestiere;

Investiția propusă nu se suprapune cu habitate montane.

Pentru realizarea proiectului, nu se vor realiza defrișări.

4. Arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional;

Proiectul de investiție „Reabilitarea ecologică a râului Teslui, în vederea atingerii obiectivelor de mediu pe sectorul confluență Lânga – confluență Olt, județul Olt” se află în vecinătatea următoarelor arii naturale protejate de interes comunitar:

- ROSPA0106 Valea Oltului Inferior
- ROSCI0166 Pădurea Reșca Hotărani
- ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

5. Zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea planului de amenajare a teritoriului național - secțiunea a iii-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică;

Lucrările descrise pentru realizarea proiectului nu necesită ocuparea temporară sau definitivă a unor suprafețe în interiorul arealelor de interes comunitar Natura 2000.

Ariile naturale protejate (situri Natura 2000) sunt: ROSPA0106 Valea Oltului Inferior; ROSCI0166 Pădurea Reșca Hotărani; ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele.



6. Zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul uniunii europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri;

- Nu este cazul

7. Zonele cu o densitate mare a populației;

- Nu este cazul

8. Peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic;

Conform Aviz nr.21S/12.05.2022 eliberat de Ministerul Culturii – Direcția Județeană pentru Cultură Olt, proiectul de investiție „Reabilitarea ecologică a râului Teslui, în vederea atingerii obiectivelor de mediu pe sectorul confluență Lânga – confluență Olt, județul Olt” se află în zonă protejată sit arheologic UAT Cezieni, UAT Dobrosloveni, județul Olt.

Direcția Județeană pentru Cultură Olt a avizat favorabil proiectul de investiție cu următoarele condiții:

- supraveghere arheologică pe traseul afectat de lucrări;
- respectarea proiectului ștampilat „Vizat pentru neschimbare”.

3. TIPURILE ȘI CARACTERISTICILE IMPACTULUI POTENȚIAL

a) importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu, zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată;

Extinderea spațială a impactului în perioada de execuție a proiectului, atât asupra populației cât și asupra componentelor de mediu se va manifesta pe perioadă scurtă și doar local.

b) natura impactului;

Perioada de execuție a proiectului induce un impact direct asupra factorilor de mediu pe termen scurt și temporar. În perioada de exploatare/operare impactul asupra componentelor de mediu se va manifesta direct și pozitiv, pe termen lung și permanent.

c) natura transfrontalieră a impactului

- **proiectul nu se încadrează în anexa nr. I a Convenției** privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25.02.1991;
- Lucrările din proiect nu sunt susceptibile de a genera un impact transfrontier.

d) intensitatea și complexitatea impactului

Nu vor exista aspecte de mediu susceptibile a fi afectate în mod semnificativ de proiect. Doar situațiile accidentale pot genera un impact local de scurtă durată, reversibil.

e) probabilitatea impactului;

Prin respectarea proiectului de execuție și a măsurilor prevăzute pentru diminuarea impactului asupra factorilor de mediu se va reduce probabilitatea producerii de evenimente care să amplifice presiunea asupra factorilor de mediu.

Având în vedere măsurile adoptate prin proiect se apreciază că în faza de execuție, probabilitatea de apariție a impactului negativ semnificativ asupra mediului este improbabilă.

În memoriul de prezentare se menționează că prin implementarea lucrărilor prevăzute în cadrul proiectului se apreciază că impactul potențial va fi unul pozitiv, proiectul aducând beneficii asupra speciilor și habitatelor din ariile protejate aflate în vecinătate: ROSPA0106 Valea Oltului



Inferior, ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele ROSCI0166 Pădurea Reșca Hotărani.

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului;

Pentru cazurile accidentale, durata și frecvența impactului sunt minime.

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate;

Lucrările propuse a fi executate prin proiect nu se suprapun cu lucrările altui proiect existent și/sau aprobat.

h) posibilitatea de reducere efectivă a impactului.

Respectarea măsurilor propuse pentru prevenirea și diminuarea potențialului impact identificat, precum și a condițiilor impuse în actele emise de autorități, conduc la reducerea impactului asupra factorilor de mediu.

II. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării adecvate sunt următoarele:

Proiectul propus intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia aflându-se în vecinătatea următoarelor arii naturale protejate de interes comunitar:

- ROSPA0106 „Valea Oltului Inferior” – 60 m;
- ROSCI0166 Pădurea Reșca Hotărani – 70 m;
- ROSAC0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele – 3 km.
- Lucrările privind realizarea proiectului nu necesită ocuparea temporară sau definitivă a unor suprafețe în interiorul arealelor de interes comunitar Natura 2000.
- Lucrările propuse pot crește semnificativ potențialul ecologic al râului, și pot asigura conectarea durabilă cu ariile protejate din vecinătate
- Lucrările proiectate au ca scop creșterea gradului de protecție și conservare a biodiversității și refacerea ecosistemelor degradate, în vederea atingerii stării bune a corpului de apă.
- Lucrările de ecologizare a albiei vor aduce îmbunătățiri ale condițiilor hidromorfologice ale râului favorizând dezvoltarea speciilor de ciprinide, crearea de locuri pentru depunerea icrelor pentru pești, creșterea mobilității acestora.

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit necesitatea neefectuării evaluării impactului asupra corpurilor de apă în conformitate cu decizia justificată privind necesitatea elaborării studiului de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă nr. 12201/ET/ 03.06.2022 emisă de Administrația Națională Apele Române nu este necesară evaluarea impactului asupra corpurilor de apă.

În conformitate cu adresa ANAR nr.12201/ET/03.06.2022 pentru acest proiect nu este necesară elaborarea SEICA.

Lucrările propuse a se executa prin proiect sunt lucrări de îndepărtare a vegetației invazive ce influențează biodiversitatea și împiedică conectivitatea longitudinală râului, precum și lucrări de creare a unor zone tampon de vegetație (plantări) care să asigure locuri de cuibărit pentru speciile de păsări caracteristice habitatelor de ape curgătoare.



Prin realizarea lucrărilor din proiect se implementează măsuri pentru reabilitarea ecologică a ecosistemelor ripariene cu efecte benefice asupra stării corpului de apă de suprafață RORW8 - 1 – 175 _B2 – râul Teslui – conflența Lânga – confluența Olt și afluenții Scheaua, Vlasca și Potopin.

Avizul de gospodărire a apelor s-a emis cu respectarea următoarelor condiții:

- ✓ Prezentul aviz nu exclude obligația solicitării și obținerii și a celorlalte avize/acorduri legale necesare realizării proiectului;
- ✓ Proiectantul este responsabil de calculele hidraulice privind dimensionarea secțiunilor de curgere a cursurilor de apă;
- ✓ Fronturile de lucru vor fi marcate cu benzi reflectorizante și delimitate strict pentru a nu se extinde nejustificat în suprafețele învecinate. Se recomandă ca fronturile de lucru pe uscat să fie maximum 100 m, iar cele din albie să nu depășească 50 m;
- ✓ Orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic este interzisă;
- ✓ Lucrările de intervenție în albiile cursurilor de apă se vor programa astfel încât durata de timp a realizării acestora să fie redusă la minim;
- ✓ Realizarea lucrărilor se va face astfel încât să se păstreze caracteristicile naturale ale morfologiei albiei râurilor și a tendinței naturale de mobilitate a acestuia;
- ✓ Beneficiarul și proiectantul vor urmări îndeaproape executarea lucrărilor prevăzute în documentația tehnică de fundamentare, beneficiarului revenindu-i obligația să anunțe orice modificare față de prevederile avizului de gospodărire a apelor, cu o săptămână înainte de producerea acesteia;
- ✓ Beneficiarul împreună cu proiectantul vor identifica traversările (subtraversări și supratraversări) existente pe tronsonul cursului de apă pe care se execută lucrările prevăzute în prezentul aviz. În cazul în care în zona lucrărilor proiectate există amplasate conducte de gaz, conducte de apă, linii telefonice și electrice, constructorul va lua toate măsurile necesare de protecție a acestora.
- ✓ Execuția lucrărilor avizate nu va pune în pericol lucrările existente din albia și malurile cursului de apă, precum nici execuția altor lucrări hidrotehnice necesare în viitor;
- ✓ Lucrările proiectate nu se vor executa în perioade cu ape mare. Pe toată durata de realizare a lucrărilor se vor solicita autorității competente de gospodărire a apelor date cu privire la prognoza debitelor și nivelelor apelor în zona în care se execută lucrările;
- ✓ Titularul de proiect, prin intermediul constructorului, să fie pregătit permanent pentru a lua măsuri și a face lucrări de apărare la viituri a obiectivelor aflate în execuție;
- ✓ Titularul de proiect, prin intermediul constructorului, are obligația ca pe toată perioada de execuție a lucrărilor să asigure scurgerea normală a apelor în albia cursului de apă;
- ✓ Constructorul cu sprijinul beneficiarului și a proiectantului are obligația să refacă sistemul de borne CSA afectate în timpul execuției, dacă este cazul;
- ✓ Pe toată durata de execuție a lucrărilor este interzis a se efectua deversări/descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafață sau subterane;
- ✓ În perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea poluării apelor, pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluării accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;
- ✓ În cazul unei poluări accidentale întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine constructorului;
- ✓ Utilajele folosite la realizarea lucrărilor, la terminarea programului de lucru, vor fi scoase în afara zonelor inudabile;



- ✓ Alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor ce concurează la realizarea lucrărilor din proiect se va face numai în locuri special amenajate, dotate cu echipamente și mijloace de intervenție necesare în cazul înregistrării unei poluări accidentale;
- ✓ Se va efectua verificarea periodică a stării de funcționare a utilajelor în vederea evitării eventualelor disfuncționalități;
- ✓ Se interzice depozitarea deșeurilor din construcții, a materialelor și staționarea utilajelor în albia cursului de apă, în zona adiacentă lucrărilor, sau pe accesele la acestea;
- ✓ Amenajarea platformelor/spațiilor de depozitare a deșeurilor rezultate (deșeurii menajere, deșeurii de pământ etc), se va realiza astfel încât să fie evitat contactul cu componenta hidrică;
- ✓ Deșeurile vor fi evacuate prin grija firmelor de specialitate; depozitarea temporară se va realiza la nivelul organizării de șantier, în spații special amenajate aflate la distanțe mai mari de 50 m de albia râurilor și pâraielor;
- ✓ Pe parcursul execuției lucrărilor, constructorul va permite în caz de necesitate accesul și intervenția subunităților ABA OLT pentru execuția unor lucrări sau acțiuni necesare în caz de inundații, poluări accidentale sau alte situații specifice cursurilor de apă;
- ✓ Pe timpul execuției lucrărilor și după terminarea acestora, albia va fi degajată de orice fel de materiale care ar împiedica scurgerea normală a apelor;
- ✓ Pe perioada execuției lucrărilor se interzice extracția de nisipuri și pietrișuri din albia cursului de apă, fără avizul și autorizația de gospodărire a apelor emise de autoritatea teritorială de gospodărire a apelor;
- ✓ Prezentul aviz nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor propuse, precum nici la calitatea materialelor prevăzute în cadrul lucrărilor;
- ✓ După realizarea lucrărilor, constructorul va degaja amplasamentul de lucrările provizor și, după caz, și din celelalte zone de execuție a obiectivului, care ar putea afecta funcționalitatea ulterioară a lucrărilor existente;
- ✓ Constructorul va anunța, în scris, ABA OLT, cu 10 zile înainte, data începerii execuției lucrărilor;
- ✓ La finalizarea lucrărilor se vor dezafecta și reda folosinței inițiale terenul ocupat cu drumurile de acces și cu platformele de lucru;
- ✓ În cazul în care pe tronsonul propus a se amenaja apar modificări ale morfologiei albiei ce impun schimbarea soluțiilor avizate, beneficiarul proiectului va solicita Aviz modificator al avizului de gospodărire a apelor, existent, conform prevederilor legale.

Avizul de gospodărire a apelor își menține valabilitatea pe toată durata de realizare a lucrărilor, dacă execuția acestora începe la cel mult 24 de luni de la data emiterii și dacă sunt respectate prevederile înscrise în acesta, în caz contrar avizul își pierde valabilitatea.

Nerespectarea prevederilor prezentului aviz atrage răspunderea administrativă după caz, precum și răspunderea civilă sau penală conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, în cazul producerii de prejudicii persoanelor fizice sau juridice.

Documentația tehnică de fundamentare înaintată, vizată spre neschimbare de către autoritatea în domeniul gospodării apelor, face parte integrantă din prezentul aviz de gospodărire a apelor.

Condiții de realizare a proiectului:

- ✓ va fi respectată legislația privind protecția mediului în vigoare și toate condițiile impuse prin avizele/acordurile obținute;
- ✓ executarea lucrărilor propuse se face cu respectarea documentației tehnice depuse, a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice;



- ✓ se vor respecta măsurile referitoare la executarea lucrărilor, pentru realizarea proiectului în condiții de siguranță și cu impact minim posibil pe fiecare factor de mediu;
- ✓ titularul proiectului are obligația de a menține și de a nu periclita starea de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor naturale, precum și de a asigura integritatea Rețelei Ecologice Europene Natura 2000/ariilor naturale protejate. Nu se vor efectua lucrări, pe suprafața ariei naturale protejate care ar putea avea un potențial impact negativ semnificativ asupra acesteia;
- ✓ vor fi realizate lucrările necesare pentru refacerea zonelor deteriorate și redarea funcționalității inițiale a suprafețelor afectate sau ocupate temporar la finalizarea lucrărilor de execuție a proiectului;
- ✓ mijloacele de transport grele vor evita pe cât posibil localitățile și utilizarea drumurilor neadecvate gabaritului acestora;
- ✓ se vor folosi utilaje tehnologice și mijloace de transport performante, cu inspecții tehnice periodice efectuate;
- ✓ se interzice spălarea mașinilor sau utilajelor în apele de suprafață;
- ✓ schimbarea uleiului, acumulatorilor, anvelopelor și celelalte activități de întreținere a mijloacelor de transport va fi făcută în ateliere specializate/autorizate;
- ✓ se interzice poluarea solului cu carburanți, uleiuri rezultate în urma operațiilor de staționare, aprovizionare, depozitare a utilajelor și mijloacelor de transport sau datorită funcționării necorespunzătoare a acestora;
- ✓ se va evita poluarea cu praf și pulberi, prin utilizarea mijloacelor de transport închise/acoperite și umectarea suprafețelor generatoare de praf;
- ✓ se vor respecta normele de securitate și sănătate în muncă;
- ✓ în caz de poluări accidentale, titularul va acționa imediat pentru a controla, izola, elimina substanțele poluante și va informa autoritățile de mediu;
- ✓ este interzisă depozitarea deșeurilor de orice fel în cursurile de apă sau abandonarea acestora în ariile naturale protejate învecinate;
- ✓ depozitarea provizorie a materialelor se va realiza pe suprafețe cât mai restrânse;
- ✓ se va evita degradarea materialelor, prin acoperire sau depozitare adecvată;
- ✓ deșeurile menajere, generate de personalul de execuție a lucrărilor, vor fi colectate selectiv și controlat în zonele desemnate ca spații de lucru, depozitate temporar și vor fi eliminate/valorificate prin agenți economici autorizați;
- ✓ deșeurile rezultate din perioada de execuție, stocate temporar, vor fi sortate și apoi predate operatorilor economici autorizați în vederea reciclării/valorificării, iar deșeurile care nu pot fi valorificate vor fi eliminate în depozitele de deșeuri autorizate;
- ✓ deșeurile inerte rezultate vor fi stocate temporar în spații special amenajate și apoi predate operatorilor economici autorizați;
- ✓ transportul/manipularea deșeurilor și a substanțelor utilizate se va face de așa manieră, încât să nu se producă poluarea aerului, solului, apelor de suprafață și subterane, cu respectarea prevederilor legale în vigoare;
- ✓ deșeurile nu se vor abandona sau depozita în locuri neautorizate;
- ✓ deșeurile vor fi eliminate/valorificate/reciclate pe măsura generării lor, cu respectarea prevederilor:
 - ✓ O.U.G 92/2021 privind regimul deșeurilor;
 - ✓ HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
 - ✓ HG nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ se vor întreține corespunzător utilajele și echipamentele pentru a evita zgomotele cauzate de utilaje defecte;



- ✓ se vor lua toate măsurile de protecție pentru reducerea zgomotului și vibrațiilor la sursă și pentru ecranarea cât mai eficientă a surselor, pe toată durata executării lucrărilor.
- ✓ toată documentația precum și toate măsurile/condițiile care au stat la baza emiterii prezentului act de reglementare să se pună la dispoziția Antreprenorului/Constructorului pentru a se putea respecta aceste măsuri și condiții.
- ✓ Se vor respecta condițiile prevăzute în punctul de vedere/Avizul nr. 133/15.09.2022 emis de către Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate;
- ✓ se interzice desfășurarea lucrărilor de amenajare în perioada de cuibărire a speciilor de păsări care folosesc pentru reproducere habitatele ripariene;
- ✓ râurile se vor păstra în condiții cât mai apropiate de regimul natural cu prevederea minimului de lucrări pentru igienizarea și însănătoșirea cursului de apă respectiv;
- ✓ se vor menține habitatele favorabile speciilor de amfibieni, reptile și pești în zonele lucrărilor;
- ✓ se vor planifica adecvat lucrările de îndepărtare a vegetației invazive pentru a se evita execuțiile în lunile de reproducere a mamiferelor și amfibienilor (lunile martie – august), pești (lunile aprilie – iulie);
- ✓ sunt interzise lucrările de construcție în perioada de reproducere, de cuibărire și creșterea puilor speciilor de avifauna, respectiv lunile martie - mai,
- ✓ se interzice îndepărtarea masivă a stufărișului și speciilor vegetale din vecinătatea râului ce vor fi supuse lucrărilor propuse în plan care reprezintă vegetația tipică zonelor de ecoton constituind adăpost pentru speciile de faună;
- ✓ este interzisă realizarea de săpături, excavații și orice alte lucrări care modifică configurația naturală a terenurilor din perimetrul ariilor naturale protejate, în afara perimetrelor delimitate pentru implementarea planului de reconstrucție ecologică;
- ✓ pentru protecția speciilor de păsări de interes comunitar, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, de pasaj sau de migrație și deținerea exemplarelor din speciile pentru care este interzisă vânarea sau capturarea;
- ✓ vor fi elaborate și respectate instrucțiuni de lucru, acțiuni și măsuri de prevenire și capacitatea de răspuns în situații accidentale și de urgență;
- ✓ se vor menține habitatele favorabile speciilor în zona limită/vecinătatea lucrărilor prin respectarea tuturor cerințelor legale aplicabile;
- ✓ stabilirea locațiilor de staționare a utilajelor și amplasării organizării de șantier se va face exclusiv în afara ariilor naturale protejate.
- ✓ lucrările se vor executa pe tronsoane scurte, atât din punct de vedere tehnic, pentru a se putea urmări permanent condițiile de stabilitate a lucrărilor existente, cât și pentru ca aceste lucrări să nu producă o intervenție brutală asupra albiei, limitându-se astfel efectele negative în ceea ce privește turbiditatea.
- ✓ se vor stabili fronturi de lucru și timpi de lucru care să nu conducă la extinderea operațiunilor și implicit la concentrații mari de sedimente.

Prezentul act de reglementare de mediu:

- ✓ nu se referă la stabilitatea și rezistența lucrărilor propuse și nici la calitatea materialelor puse în operă.
- ✓ nu exonerează de răspundere titularul, proiectantul și/sau constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor sau exploatării acestora.

Orice persoană care face parte din publicul interesat și care se consideră vătămată într-un drept al său ori într-un interes legitim se poate adresa instanței de contencios administrativ competente pentru a ataca, din punct de vedere procedural sau substanțial, actele, deciziile ori omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului, inclusiv aprobarea de dezvoltare, potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

15

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Se poate adresa instanței de contencios administrativ competente și orice organizație neguvernamentală care îndeplinește condițiile prevăzute la art. 2 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, considerându-se că acestea sunt vătămate într-un drept al lor sau într-un interes legitim.

Actele sau omisiunile autorității publice competente care fac obiectul participării publicului se atacă în instanță odată cu decizia etapei de încadrare, cu acordul de mediu ori, după caz, cu decizia de respingere a solicitării de emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

Înainte de a se adresa instanței de contencios administrativ competente, persoanele prevăzute la art. 21 din Legea nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului au obligația să solicite autorității publice emitente a deciziei prevăzute la art. 21 alin. (3) sau autorității ierarhic superioare revocarea, în tot sau în parte, a respectivei decizii. Solicitarea trebuie înregistrată în termen de 30 de zile de la data aducerii la cunoștința publicului a deciziei.

Autoritatea publică emitentă are obligația de a răspunde la plângerea prealabilă prevăzută la art. 22 alin. (1) în termen de 30 de zile de la data înregistrării acesteia la acea autoritate.

Procedura de soluționare a plângerii prealabile prevăzută la art. 22 alin. (1) este gratuită și trebuie să fie echitabilă, rapidă și corectă.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta decizie conține 16 (șaisprezece) pagini și a fost întocmită în 3 exemplare.

PREȘEDINTE
Lóránd Árpád FÜLÖP

Director DCPR
Octavian PĂTRAȘCU

Director DCNB
Mirela PANTILIE

Șef Serviciu SAEI
Ciprian-Cătălin ȘOAVĂ

Șef Serviciu SPN
Cristiana IORGULESCU

Intocmit:

Camelia TOADER – SAEI
Nicoleta ILĂU - SAEI

Elena GIUREA – SPN
Ileana MATEI - SPN



AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI

Splaiul Independenței, nr. 294, Sector 6, București, Cod 060031

E-mail: office@anpm.ro; Tel. 021.207.11.01; Fax 021.207.11.03

16

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679