



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 130 din 06.10.2023

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **Direcția Silvică Botoșani**, cu sediul în mun. Botoșani, Str. Pacea nr. 47, județul Botoșani, pentru proiectul „**Reabilitare drum forestier Ciobanu Stupina, Ocolul Silvic Botoșani**”, propus a fi amplasat în extravilan comuna Coșula, județul Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani cu nr. 6357/17.05.2023, în baza Legii nr. **292/2018** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a 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**, cu modificările și completările ulterioare, autoritatea competentă pentru protecția mediului Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de analiză tehnică din data de 24.08.2023, că proiectul proiectul „**Reabilitare drum forestier Ciobanu Stupina, Ocolul Silvic Botoșani**”, propus a fi amplasat în extravilan comuna Coșula, județul Botoșani, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului.**

Justificarea prezentei decizii:

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

- a) proiectul propus intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, anexa nr. 2 pct 10 lit. e) *construcția drumurilor, porturilor și instalațiilor portuare, inclusiv a porturilor de pescuit, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 și 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;*
- b) 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, fiind amplasat în interiorul sitului Natura 2000 *ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău;*
- c) proiectul propus intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- d) ținând cont de punctele de vedere exprimate de membrii Comisiei de analiză tehnică;



e) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 din Legea nr. 292/2018, s-a constatat că lucrările propuse prin proiect nu sunt de natură de a genera un impact semnificativ asupra mediului, astfel:

1. Caracteristicile proiectului

Caracteristicile proiectului au fost examinate, în special, în ceea ce privește:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect

Scopul investiției îl reprezintă reabilitarea drumului forestier Ciobanu Stupina în comuna Coșula, județul Botoșani pentru asigurarea accesului imediat la masa lemnoasă.

Prin reabilitarea drumului considerat se vor asigura condițiile normale de confort și de siguranță a circulației precum și executarea lucrărilor de colectare și scurgere a apelor pluviale. Execuția drumului va contribui la reducerea distanței de colectare și a timpului de transport spre centrele de prelucrare a masei lemnoase.

Prin prezentul proiect se vor efectua următoarele lucrări:

Lucrări proiectate la nivelul profilului drumului

Drumul ce face obiectul investiției are o lungime de 1028 m. Se vor realiza următoarele lucrări:

- terasamente drum - săpături șanțuri laterale din pământ, degajare cavaleri laterali, săpături în taluzul drumului pentru realizarea șanțului lateral, săpături pentru amenajarea supralărgirilor platformei curbe;
- reabilitarea sistemului rutier prin scarificarea stratului de formă, aducerea la cotă cu baast, realizarea unui strat de fundație din balast amestec optimal în grosime medie de 20 cm, execuția unui strat de uzură din pietriș concasat în grosime medie de 15 cm;
- amenajarea de stații de încrucișare și drumuri laterale cu un sistem rutier 15 cm pietriș concasat strat de uzură + 30 cm balast amestec optimal strat de fundație.

Lucrări de colectare și scurgere a apelor pluviale

2.1. Podețe

- se vor executa 7 podețe tubulare cu diametrul de 600, 800 și 1000 care să evacueze apele captate de rigole și să asigure continuitatea șanțurilor laterale de la drumurile laterale. Racordările podețelor cu terasamentul drumului sunt de tipul aripilor, timpanelor din beton simplu.
- se va realiza amenajarea de saltele de gabioane din piatră aval la podețele cu diametrul 1000 mm.
- se va amenaja traversarea la pichetul P4 –hm 1+11.40 a pr. Călugăra Mică cu o structură metalică din plăci din oțel S355 ondulat, cu deschiderea de 5,23 m și înălțimea de 3,23 m. Racordările podețului metalic cu terasamentul se face prin timpane din beton armat și pereu din piatră brută cu mortar de ciment.

2.2. Rigole, șanțuri

- se vor executa rigole din pamant în lungime de 1439 m pentru preluarea și evacuarea apelor scurse de pe versanți.

Lucrări executate în albie pr. necodificat Călugăra Mică

- se va realiza amenajarea albiei amonte L=30m x l=8 mxH=1 m prin săpătură pentru realizarea pantei de scurgere.

b) cumularea cu alte proiecte existente și/sau aprobate - nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, a terenurilor, a apei și a biodiversității – pentru executarea lucrărilor proiectului se vor folosi: nisip, balast, piatră spartă, apă și pământ.

d) cantitatea și tipurile de deșuri generate/gestionate - în perioada de execuție a lucrărilor prevăzute în proiect rezultă deșuri menajere, care se vor colecta în pubele și vor fi preluate de către serviciul de salubritate a localității, precum și deșuri specifice activității de construcții (pământ din excavări, pietriș, argilă, nisip, piatră, resturi vegetale, pierderi de materii prime și auxiliare specifice); o parte din materialele rezultate vor fi utilizate în lucrare.

Deșeurile rezultate în perioada de execuție a proiectului, precum și în perioada de exploatare vor fi gestionate conform prevederilor OUG nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023, cu modificările ulterioare.

e) poluarea și alte efecte negative

Protecția calității apelor – în perioada de execuție, sursele de poluare pentru ape pot fi utilajele terasiere, impactul acestora asupra calității apelor se va reduce la minimum prin respectarea tehnologiilor de lucru și întreținerea corespunzătoare a utilajelor;

Protecția aerului – în perioada de execuție, emisiile de gaze și pulberi vor fi determinate de funcționarea utilajelor/echipamentelor de construcții și de realizarea lucrărilor pentru terasamente și asfaltare, având caracter temporar, pe zona aferentă suprafeței de realizare a lucrărilor; utilajele care vor fi utilizate vor respecta normele de poluare impuse și se vor afla în perfectă stare de funcționare.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor - sursa de zgomot ori de vibrații este reprezentată de către motoarele de acționare a utilajelor de excavație pe durata execuției lucrărilor, precum și de mijloacele de transport ce vor asigura aprovizionarea/evacuarea de materii prime și materiale; zgomotele și vibrațiile produse pe durata execuției lucrărilor sunt cu caracter temporar.

Protecția împotriva radiațiilor - nu vor exista surse de radiații, astfel încât nu sunt necesare măsuri de protecție în acest scop.

Protecția solului și a subsolului - riscul poluării solului și subsolului este datorat eventualelor scurgeri ale carburanților și lubrefianților (uleiuri) folosiți pentru echipamentele de construcție; riscuri pentru degradarea solului pot apărea prin compactarea solului determinată de activitatea utilajelor de construcții și de stocarea materialelor de construcție.

Impactul prognozat asupra peisajului – categoria de folosință a terenului ocupat de lucrările proiectului propus este *drum de exploatare* - pe perioada realizării acestor lucrări, zonele de floră și faună nu vor fi afectate.

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

g) riscurile pentru sănătatea umană – sursele de impact asupra mediului uman (posibil să apară în perioada de construcție): direct asupra lucrătorilor prin neluarea măsurilor de protecție adecvate, dar și pentru populație, ca de exemplu: îngreunarea traficului, eventualitatea accidentelor. Astfel, pe toată durata execuției lucrărilor, constructorul va monta indicatoare pentru dirijarea circulației, podețe pietonale, iar pe timpul nopții, zona de lucru va fi semnalizată luminos.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

2. Amplasarea proiectului

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** - conform Certificatul de Urbanism nr. 7 din 08.05.2023 emis de Primăria Comunei Coșula: *regimul juridic* – teren situat în extravilanul comunei Coșula; *regimul economic* – teren cu destinația *drum de exploatare*.

b) **bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale, inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia** – nu este cazul.

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

1. zone umede, zone riverane, guri ale râurilor – nu este cazul;
2. zone costiere și mediul marin – nu este cazul;
3. zonele montane și forestiere – nu este cazul;
4. arii naturale protejate de interes național, comunitar, internațional – nu este cazul;
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 – amplasamentul proiectului se află în interiorul ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău;
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 – nu este cazul.

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial

Efectele semnificative pe care le poate avea proiectul asupra mediului trebuie analizate în raport cu criteriile evidențiate la pct. 1 și 2, având în vedere impactul proiectului asupra factorilor prevăzuți la art. 7 alin. (2) din Legea nr. 292/2018, și ținând seama de:

a) **importanța și extinderea spațială a impactului - de exemplu - zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată** – impact local, se va îmbunătăți accesul locuitorilor la obiectivele de interes (școli, grădinițe, instituții publice, mijloace de transport, proprietăți agricole, etc), se va permite accesul rapid al mijloacelor de intervenție (salvare, poliție, pompierilor, poliției, salvării, etc.), se va spori siguranța circulației rutiere, concomitent cu realizarea unui confort sporit pentru participanții la trafic, ameliorarea calității mediului și diminuarea surselor de poluare prin scăderea consumului de carburanți;

b) **natura impactului** – în etapa de execuție a proiectului se identifică surse potențiale de poluare a aerului și solului, cum ar fi: depozitarea materialelor de construcție, depozitarea deșeurilor, funcționarea utilajelor, scurgeri accidentale de combustibili; în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

etapa de exploatare nu sunt identificate riscuri pentru mediul înconjurător, în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;

c) **natura transfrontalieră a impactului** - proiectul de investitie nu intră sub incidența Convenției privind evaluarea impactului asupra mediului în context transfrontieră, adoptată la Espoo la 25 februarie 1991, ratificată prin Legea nr. 22/2001;

d) **intensitatea și complexitatea impactului** – vor fi reduse, atât pe perioada execuției, cât și pe perioada de exploatare a investiției, deoarece lucrările prevăzute prin proiect nu vor afecta semnificativ factorii de mediu apa, aer, sol în condițiile respectării măsurilor prevăzute prin proiect;

e) **probabilitatea impactului** – probabilitatea de apariție a impactului se reduce la minim, atât în perioada execuției proiectului cât și în perioada de exploatare, prin respectarea măsurilor constructive adoptate, prin tehnologia de execuție și de exploatare ce se vor aplica în conformitate cu proiectul propus;

f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate ale impactului** – impactul lucrărilor proiectului asupra factorilor de mediu va debuta odată cu începerea execuției lucrărilor, va fi de scurtă durată, iar prin lucrările ce vor fi realizate în cadrul proiectului se contribuie la protejarea factorilor de mediu.

g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate** – nu este cazul.

h) **posibilitatea de reducere efectivă a impactului** – prin aplicarea și respectarea măsurilor și condițiilor de realizare a proiectului.

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, deoarece amplasamentul proiectului se află în interiorul ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău.

ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău a fost declarat pentru protejarea unor specii de floră, faună de interes comunitar: *Spermophilus citellus*, *Lutra lutra*, *Bombina variegata*, *Emys orbicularis*, *Arytrura musculus*, *Lycaena dispar*, *Cypripedium calceolus* și 5 tipuri de habitate de interes comunitar (9130 Păduri tip *Asperulo-Fagetum*, 9170 *Stejăriș cu Galio-Carpinetum*, 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior*, 91F0 Păduri mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia*, riverane marilor fluvii, 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen).

Proiectul nu necesită parcurgerea etapei următoare din procedură, respectiv etapa studiului de evaluare adecvată, deoarece completarea Listei de control din etapa de încadrare privind evaluarea adecvată, pe baza informațiilor din Memoriul de prezentare, a relevat faptul că proiectul are un impact nesemnificativ asupra obiectivelor de conservare din ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău.

Nu va exista un impact semnificativ asupra obiectivelor de conservare ale speciilor de floră/faună și habitate de interes comunitar, având în vedere următoarele motive:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

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

Suprafața habitatelor de interes comunitar din interiorul sitului ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău nu va fi redusă în urma implementării proiectului. Dintre habitatele de interes comunitar existente în ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău, doar habitatul 91Y0 - *Păduri dacice de stejar și carpen* a fost identificat în zona adiacentă drumului forestier, celelalte habitate de interes comunitar nu au fost identificate în zona proiectului și nici adiacent. Lugimea tronsonului din drumul forestier care are adiacent acest tip de habitat este de cca 450 m. Suprafața din habitatul de interes comunitar 91Y0 nu este afectată prin defrișare, lucrările propuse limitându-se la ampriza drumului existent.

2. pierderea habitatului de reproducere, hrănire, odihnă ale speciilor:

Proiectul nu produce modificări care ar putea duce la pierderea habitatului de reproducere, hrănire sau odihnă a speciilor de interes comunitar; Speciile de interes comunitar nu pot avea habitatul pe culoarul și în zona de influență a drumului forestier existent, neavând condiții de mediu prielnice, și nici nu au fost observate de către personalul silvic cu ocazia patulărilor periodice (cel puțin săptămânale) efectuate pentru realizarea sarcinilor de serviciu. Lucrările propuse a se efectua pentru reabilitarea drumului forestier sunt concentrate pe culoarul parcurs de acesta (existent).

3. alterare/degradare prin deteriorarea calității habitatului, care conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor):

Proiectul nu produce alterarea/degradarea prin deteriorarea calității habitatului, care ar putea conduce la o abundență redusă a speciilor caracteristice sau la modificarea structurii biocenozei (componența speciilor). Speciile de interes comunitar nu pot avea habitatul pe culoarul și în zona de influență a drumului forestier existent, neavând condiții de mediu prielnice, și nici nu au fost observate de către personalul silvic cu ocazia patulărilor periodice (cel puțin săptămânale) efectuate pentru realizarea sarcinilor de serviciu.

4. alterare/degradare prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor:

Proiectul nu produce alterarea/degradarea prin deteriorarea habitatelor de reproducere, hrănire, odihnă a speciilor. Speciile de interes comunitar nu pot avea habitatul pe culoarul și în zona de influență a drumului forestier existent, neavând condiții de mediu prielnice, și nici nu au fost observate de către personalul silvic cu ocazia patulărilor periodice (cel puțin săptămânale) efectuate pentru realizarea sarcinilor de serviciu. Lucrările propuse a se efectua pentru reabilitarea drumului forestier sunt concentrate pe culoarul parcurs de acesta (existent).

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

Proiectul nu produce perturbare prin schimbarea condițiilor de mediu existente: strămutări ale exemplarelor speciilor, modificări comportamentale ale speciilor. În arealul proiectului nu există specii care să fie legate indivizibil de suprafețele de teren afectate de execuția lucrărilor, implementarea proiectului neavând influență semnificativă asupra relațiilor ecologice ale speciilor, nivelul populațional al acestora la nivelul siturilor nefiind afectat.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

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

Proiectul nu produce fragmentare prin crearea de bariere fizice sau comportamentale în habitatele conectate din punct de vedere fizic sau funcțional. Pentru execuția lucrărilor nu este necesar ocuparea de suprafețe noi, proiectarea realizându-se pe ampriza existentă.

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

Nu se reduc efectivele populaționale ca urmare a mortalității directe generate de proiect. Impactul estimat asupra speciilor de interes conservativ din ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău este nesemnificativ, deoarece speciile respective nu au fost observate în zona proiectului și nu au habitate caracteristice în zonă, lucrările nu intersectează habitatele acestora; Investiția se va realiza pe traseul existent, perioada de execuție a lucrărilor pe zona siturilor este de scurtă durată .

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

Proiectul nu implică utilizarea de resurse naturale de care depinde diversitatea biologică din zonă (exploatarea apelor de suprafață, extracția agregatelor minerale, defrișări, colectarea plantelor, inundarea unor terenuri etc.). Impactul estimat asupra sitului ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău este nesemnificativ.

9. incertitudinile identificate:

Nu au fost identificate incertitudini.

Impactul implementării proiectului asupra ariei naturale protejate ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău va fi nesemnificativ, cu respectarea prevederilor legislative în vigoare din domeniul mediului, ariilor naturale protejate și gestionării deșeurilor și cu respectarea condițiilor din **Avizul favorabil nr. 68/14.09.2023 emis de Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate/Serviciul Teritorial Botoșani în calitate de autoritate responsabilă pentru ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău și anume:**

1. este obligatorie respectarea prevederilor "Setului minim de măsuri speciale de protecție și conservare a diversității biologice, precum și conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, de siguranță a populației și investițiilor din ariile naturale protejate din ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău", conform notei M.M.A.P. nr. 7899/08.04.2021;

2. se va urmări menținerea tipului natural de pădure; se interzice plantarea/împădurirea cu alte specii decât cele specifice habitatului;

3. pentru menținerea stării de conservare a speciilor de amfibieni se vor menține zonele umede (mlaștini, bălți, pâraie. etc);

4. pentru menținerea stării de conservare a speciilor de păsări se vor proteja arborii cu cuiburi și scorburii;

5. în cazul producerii accidentale a unui prejudiciu ce afectează obiectivele de conservare pentru care au fost desemnată aria naturală protejată ROSCI0076 Dealul Mare-Hârlău, se va anunța în cel mai scurt timp ANANP - ST Botoșani și autoritățile responsabile, în vederea stabilirii măsurilor de remediere ce vor fi puse în aplicare de cel care a produs prejudiciul, acesta având și obligația de a suporta costurile măsurilor;

6. personalul propriu sau cel angajat sezonier are obligația de a respecta informațiile menționate anterior:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

7. beneficiarul are obligația de a respecta cu strictețe legislația de mediu în vigoare și în special prevederile OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitate/or naturale, a florei și faunei sălbatice aprobată cu modificări și completări de Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

Alte condiții de realizarea a proiectului :

Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane de faună din anexele nr. 4 A și 4 B, din O.U.G. nr 57/2007 cu modificările și completările ulterioare, cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate cât și în afara lor sunt interzise:

- orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

- perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;

- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;

- recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;

- pentru protejarea tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

a) uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;

b) deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;

c) culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;

d) perturbarea intenționată în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare;

e) deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;

f) vânzarea, deținerea și/sau transportul în scopul vânzării și oferirii spre vânzare a acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.

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, după caz: - din punct de vedere hidrologic, proiectul propus este amplasat:

- Bazin hidrografic: Prut; Cod b.h.: P;
- Cursuri de apă: Călugăra Mică Cod cad: XIII-1.15.25.3.
afl. necodif. al r. Horoghiuca

Conform Avizului de gospodărire a apelor nr. 57 din 14.07.2023 emis de A.B.A. Prut-Bârlad - Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani, proiectul „Reabilitare drum forestier Ciobanu Stupina, Ocolul Silvic Botoșani” prevede:

1. Lucrări proiectate la nivelul profilului drumului

Drumul ce face obiectul investiției are o lungime de 1028 m. Se vor realiza următoarele lucrări:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

- terasamente drum - săpături șanțuri laterale din pământ, degajare cavaleri laterali, săpături în taluzul drumului pentru realizarea șanțului lateral, săpături pentru amenajarea supralărgirilor platformei curbe;
- reabilitarea sistemului rutier prin scarificarea stratului de formă, aducerea la cotă cu baast, realizarea unui strat de fundație din balast amestec optimal în grosime medie de 20 cm, execuția unui strat de uzură din pietriș concasat în grosime medie de 15 cm;
- amenajarea de stații de încrucișare și drumuri laterale cu un sistem rutier 15 cm pietriș concasat strat de uzură + 30 cm balast amestec optimal strat de fundație.

2. Lucrări de colectare și scurgere a apelor pluviale

2.1. Podețe

- se vor executa 7 podețe tubulare cu diametrul de 600, 800 și 1000 care să evacueze apele captate de rigole și să asigure continuitatea șanțurilor laterale de la drumurile laterale. Racordările podețelor cu terasamentul drumul sunt de tipul aripilor, timpanelor din beton simplu.
- se va realiza amenajarea de saltele de gabioane din piatră aval la podețele cu diametrul 1000 mm.
- se va amenaja traversarea la pichetul P4 –hm 1+11.40 a pr. Călugăra Mică cu o structură metalică din plăci din oțel S355 ondulat, cu deschiderea de 5,23 m și înălțimea de 3,23 m. Racordările podețului metalic cu terasamentul se face prin timpane din beton armat și pereu din piatră brută cu mortar de ciment.

2.2. Rigole, șanțuri

- se vor executa rigole din pamant în lungime de 1439 m pentru preluarea și evacuare apelor scurse de pe versanti.

3. Lucrări executate în albie pr. necodificat Călugăra Mică

- se va realiza amenajarea albiei amonte L=30m x l=8 m x H=1 m prin săpătură pentru realizarea pantei de scurgere.

4. Elemente hidraulice caracteristice în secțiunile de traversare

Nr. crt.	Curs apă	Poziție pod	Tip podeț	Q ₁ % (mc/s)	Cotă nivel apă corespunzător Q1% (m)	Q ₅ % (mc/s)	Cotă nivel apă corespunzător Q5% (m)	Q _{capabil} podeț (mc/s)
1	Călugăra Mică	Pichet 4	Podeț metalic	25,0	161,98	13,5	161,32	39,11

Măsurile și condițiile de realizare a proiectului în conformitate cu **Avizul de gospodărire a apelor nr. 57 din 14.07.2023** emis de **A.B.A. Prut-Bârlad - Sistemul de Gospodărire a Apelor Botoșani**, sunt:

1. Să execute lucrările prevăzute conform specificațiilor din documentația tehnică, care a stat la baza emiterii prezentului aviz de gospodărire a apelor.
2. Lucrările proiectate vor trebui să asigure funcționarea în siguranță a lucrărilor de artă și să nu genereze inundarea locală a terenurilor riverane.
3. La realizarea fiecărei categorii de lucrări din cele proiectate se vor respecta întocmai tehnologiile specifice de pregătire și punere în operă; executantul lucrărilor va trebui să desemneze personal specializat pentru fiecare categorie de lucrări.
4. Pe toată durata de execuție precum și după punerea în funcțiune este interzis a se efectua descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în ape de suprafață sau subterane sau depozitarea unor astfel de substanțe și deșeuri în



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

zonele de protecție ale resurselor de apă sau în zonele de protecție sanitară stabilite conform H.G. nr. 930/2005. De asemenea, la depozitarea de materiale, reziduuri, etc. se vor lua toate măsurile ce se impun pentru a se evita poluarea apelor de suprafață sau subterane.

5. Vor fi respectate întocmai prevederile Legii apelor nr. 107/1996 (Anexa 2), cu modificările și completările ulterioare, privitoare la regimul restricțional de folosire a terenurilor situate în zonele de protecție ce se instituie în lungul cursurilor de apă, definite conform Anexei nr.2 la Legea Apelor, precum și cele privitoare la utilizarea terenurilor din albiile minore. Se vor realiza lucrări specifice pentru asigurarea stabilității versanților în zonele cu potențial de alunecare.

6. Beneficiarul și constructorul sunt responsabili pentru asigurarea mijloacelor și măsurilor de intervenție operativă în caz de necesitate (accidente, fenomene hidrometeorologice periculoase, etc.), pe toată perioada de execuție a lucrărilor.

7. Cu treizeci de zile înainte de data începerii execuției lucrărilor se va comunica la S.G.A. Botoșani, amplasamentul organizării de șantier aferente obiectivului proiectat și specificarea modului de asigurare a alimentării cu apă și colectării apelor uzate din cadrul acestuia; în situația în care amplasamentul și/sau utilitățile vor trebui reglementate din punct de vedere al gospodăririi apelor, conform prevederilor Legii Apelor nr. 107/1996 (actualizata), acestea vor face obiectul unui act de reglementare distinct ce va fi solicitat în etapa imediat următoare (înainte de începerea lucrărilor de amenajare).

8. La terminarea lucrărilor se vor dezafecta toate lucrările provizorii, se vor îndepărta materialele folosite la execuție și se vor degaja zonele de lucru de resturile de materiale rezultate din lucrările de execuție sau excavare.

9. În conformitate cu prevederile art. 3, alin. 2) din Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, „*albiile minore ale cursurilor de apă cu lungimi mai mici de 5 km și cu bazine hidrografice ce nu depășesc suprafața de 10 km², pe care apele nu curg permanent, aparțin deținătorilor, cu orice titlu, ai terenurilor pe care se formează sau curg*”. Înainte de executarea lucrărilor de colectare și scurgere a apelor pluviale pe aceste tronsoane, se va informa și se va obține acceptul deținătorilor ori administratorii terenurilor sau ale unor obiective existente în zonă ce nu aparțin titularului investiției sau necesită corelare cu acestea.

Întrucât s-a decis că evaluarea impactului asupra mediului nu este necesară pentru proiectul cu caracteristicile prezentate anterior, **se impun următoarele condiții de realizare a proiectului** pentru evitarea sau prevenirea eventualelor efecte negative semnificative asupra mediului:

a) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse, precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice execuției proiectului, a legislației de mediu în vigoare și a avizelor menționate în Certificatul de Urbanism nr. 7 din 08.05.2023 emis de Primăria Comunei Coșula.

b) Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 41, din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii a etapei de încadrare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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

c) Se vor respecta cu strictețe limitele și suprafețele destinate organizării de șantier, a modului de depozitare a materialelor de construcție și a rutelor alese pentru transportul materialelor de construcție.

d) În timpul executării lucrărilor de construcție, se vor lua măsuri pentru reducerea emisiilor de pulberi prin curățarea roților autovehiculelor care ies din șantier și a efectelor cauzate de folosirea, depozitarea, transportul de materiale de construcție, reducerea zgomotului cauzat de exploatarea echipamentelor și de traficul generat de lucrările de construcție.

e) Se vor amplasa puncte de colectare selectivă a deșeurilor valorificabile rezultate de pe amplasament în vederea eliminării/valorificării prin intermediul firmelor autorizate.

f) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92 din 26.08.2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023, cu modificările și completările ulterioare.

g) Utilajele tehnologice vor respecta prevederile HG nr. 467/2018 privind stabilirea procedurilor pentru aprobarea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei.

h) Pe perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere, provenite de la utilaje.

i) Se va respecta un program de lucru care să nu producă disconfort locuitorilor din zonă și sunt interzise executarea de lucrări de construire pe timpul nopții.

j) Pe toată durata execuției lucrărilor, constructorul va monta indicatoare pentru dirijarea circulației, podețe pietonale, iar pe timpul nopții, zona de lucru va fi semnalizată luminos..

k) Se va realiza o umectare mai intensă a suprafețelor în perioade de vânt puternic în vederea reducerii împrăștierei pulberilor rezultate din activitățile de trafic și de execuție a obiectivului.

l) După terminarea lucrărilor se vor îndepărta resturile de materiale de construcții și se va reface cadrul natural afectat în timpul execuției lucrărilor.

m) La finalizarea proiectului APM Botoșani verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Prezenta decizie este valabilă pe toată perioada de realizare a proiectului, iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acesteia, titularul proiectului are obligația de a notifica autoritatea competentă emitentă.

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 PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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.

Acele 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.

**DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECIUC**



Șef Serviciu A.A.A.,
cons. Daniela Mihalache

Responsabil Biodiversitate,
cons. Magdalena Obadă

Întocmit,
cons. Gabriela Zamfirescu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

B-dul Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

E-mail: office@apmbt.anpm.ro; Tel. 0231.584.135; 0231.584.136; Fax. 0231.584.139

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