



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

ACORD DE MEDIU Nr. 3 din 12.05.2022

Ca urmare a cererii adresate SC WOOD&FISH SRL cu sediul în comuna Vânători Neamț, sat Vânători Neamț, str. Ștefan cel Mare, nr. 14, jud. Neamț, tf:0761619546, pentru proiectul „**Amenajare iaz agrement cu valorificarea materialului**” propus a fi amplasat în comuna Drăgănești, sat Șoimărești, jud. Neamț, înregistrată la APM Neamț cu nr.9802 din 23.11.2021, în baza prevederilor:

Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195 /2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265 /2006, cu modificările și completările ulterioare;

Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

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, după caz,
se emite:

ACORD DE MEDIU

pentru proiectul „**Amenajare iaz agrement cu valorificarea materialului**” propus a fi amplasat în comuna Drăgănești, sat Șoimărești, jud. Neamț, localizat în situl Natura 2000 ROSCI 0363-Râul Moldova între Oniceni și Mitești, în scopul stabilirii condițiilor și a măsurilor pentru protecția mediului care trebuie respectate pentru realizarea proiectului,
care prevede:

I.1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr.2, pct.1 lit. f) – „crescătorii pentru piscicultură intensivă” și pct.2 lit.a „cariere, exploatare miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1

2. Descrierea proiectului și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile, echipamentele și resursele naturale utilizate.

Investiția are drept scop este amenajarea unui iaz înconjurat de verdeață cu scopul creșterii peștilor în sistem de reproducere naturală.

Creșterea peștelui în iazul propus a se realiza se va face în regim semi-natural, cu furajare minimă în scopul utilizării luciului de apă pentru pescuit sportiv. Furajarea se va face numai cu furaje naturale (spărturi de cereale), distribuirea furajelor fiind manuală. Peștele va fi recoltat numai prin pescuit sportiv, cu undița.

Iazul piscicol proiectat este alimentat exclusiv de aflusul natural al acviferului freatic din zonă. Alimentarea cu apă a iazului se face în mod permanent cu debitele preluate din freatic prin circulația acviferului subteran.

Proiectul „Amenajare iaz agrement cu valorificarea materialului”, intravilan și extravilan, comuna Drăgănești, județul Neamț” are următoarele obiective:

- amenajarea și transformarea zonei, într-o zonă cu un potențial turistic, relaxare, prin amenajarea unui iaz înconjurat de verdeață;
- creșterea peștilor în sistem de reproducere naturală.

Iazul se va amenaja pe terenul neproductiv în suprafață de 65000 mp.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 1 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Terenul în suprafața de 9635 mp este situat în extravilanul comunei Drăgănești conform extrasului de plan cadastral eliberat la cererea nr. 26533 din 11.11.2021 iar terenul în suprafață de 55365 mp este situat în intravilanul comunei Drăgănești, sat Șoimărești conform extrasului de plan cadastral eliberat la cererile nr. 26532/ 11.11.2021, 26766 / 15.11.2021, respectiv 26769 / 15.11.2021 este proprietatea WOOD & FISH SRL înscris în CF a comunei Dăgănești sub nr 50501,50502, 51171, 51084, pe terasa inferioară a râului Moldova.

Terenul este situat parțial în perimetrul ariei naturale protejate **ROSCI 0363-Raul Moldova între Oniceni și Mitești**.

La documentație s-a depus **Avizul favorabil al Agenției Naționale pentru Aarii Naturale Protejate nr.13 din 04.05.2022**.

Iazul piscicol este delimitat de următoarele coordonate STEREO 70:

Nr. Pct.	X [m]	Y [m]
1	645336	610288
2	645268	610499
3	645028	610407
4	645071	610269
5	645129	610170

Accesul auto și pietonal către amplasamentul iazului piscicol propus se face astfel: Accesul auto în perimetrul iazului de agrement se face direct din Dj 155 B. Pentru accesul în perimetrul iazului titularul proiectului a obținut Acordul Prealabil nr. 13 din 04.02.2022 și Autorizația nr. 12 din 04.02.2022 privind amplasarea și execuția de lucrări din zona drumurilor publice emise de CJ Neamț.

Descrierea lucrărilor proiectate:

Dreptul de proprietate asupra terenului în suprafață totală de 65000 mp, pe care va fi realizat iazul de agrement este constituit pentru S.C. WOOD & FISH S.R.L., înscris în Cartea Funciară a comunei Drăgănești la nr. 50501, 50502, 51071, 51084.

Categoria de folosință a terenului este: teren neproductiv și ape stătătoare.

Iazul va avea o formă poligonală cu suprafața de 60810 mp (măsurat la nivelul terenului natural), având dimensiunile:

Suprafața totală teren proprietate WOOD FISH SRL: 65000 mp din care:

- Suprafața totală amenajată: 60810 mp
- Suprafața zonă de siguranță: 4190 mp
- L max.: 261 m ; latime max. 248 m.

Metoda de exploatare a agregatelor minerale:

S.C. WOOD & FISH S.R.L. Vânători Neamț va realiza lucrări de excavare în vederea amenajării unei cuvette pentru un bazin piscicol la nivelul terasei inferioare de 5-8 m a râului Moldova.

În scopul amenajării iazului piscicol vor fi realizate excavații în amplasamentul propus, până la o adâncime medie de 5,88 m și o adâncime maximă de 6,24 m în dreptul profilului Pt1. Lucrările de excavare vor fi executate în regie proprie de S.C. WOOD & FISH S.R.L. Vânători Neamț, execuția nu va fi subcontractată.

Fluxul tehnologic al lucrărilor de construcție cuprinde următoarele operații:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- trasarea zonei de excavare conform planului de situație și materializarea lui pe teren prin bornare;
- delimitarea fâșiilor, conform cu morfologia terenului și caracteristicile tehnice ale utilajelor;
- îndepărtarea copertei și stocarea separată pentru a fi utilizată la refacerea amplasamentului;
- extracția depozitului de aluviuni se face cu un excavator, iar pentru lucrări speciale de încărcare a materialului depozitat se utilizează un încărcător frontal;
- transportul este asigurat cu autobasculante;
- excavarea fâșiilor va respecta adâncimea de exploatare;
- amenajarea taluzelor.

Pentru excavarea sub nivelul hidrostatic se va utiliza un excavator echipat cu draglină și se va păstra un pat de înaintare a utilajului de cel puțin 0,5 m deasupra nivelului hidrostatic pentru a preîntâmpina poluarea stratului acvifer cu combustibili sau lubrefianți.

În perioada efectuării excavațiilor vor fi luate toate măsurile pentru a se preveni surparea taluzelor și alunecările de teren.

Vor fi amenajate numai drumuri de exploatare în interiorul amplasamentului care să asigure accesul autobasculantelor până la zona de încărcare a materialului excavat.

Volumul de apă înmagazinat la finalizarea lucrărilor de amenajare a iazului conform profilelor transversale: $V = 175989,00$ mc.

- suprafața luciului de apă: 53306 mp ;
- adâncimea maximă a apei în acumulare: 3,40 m;
- adâncimea maximă de săpătură sub nivelul hidrostatic: 3,40 m
- cota finală a cuvetei iazului - 292,44 mdMN;
- cota finală a acumulării - 295,84 mdMN;
- la cotele 296,32 mdMN și la 294,32 mdMN se vor amenaja berme cu lățimea de 2m;
- taluzul amenajării: 1: 1,5 ;

Pilierii de siguranță pentru iazul piscicol propus, față de obiectivele din zonă sunt :

- 2m - față de limita de proprietate și punctele 5-1-2-3;
- 15 m - față de axul drumului județean DJ 155B, în dreptul punctului 3;
- 15,7 m - de la axul drumului județean DJ 155B până la limita perimetrului în dreptul profilului PT3 de unde va începe taluzul iazului piscicol având o pantă de 1:1,5 iar până la luciul apei vor fi 25,60 m;
- 16,4 m de la axul drumului județean DJ 155B până la limita perimetrului în dreptul profilului PT2, de unde va începe taluzul iazului piscicol având o pantă de 1: 1,5 iar până la luciul apei vor fi 26,30 m;
- 15,8 m față de axul drumului județean 155B în dreptul punctului 4 ;
- 16,9 m - de la axul drumului județean DJ 155B până la limita perimetrului în dreptul profilului PT1, de unde va începe taluzul iazului piscicol având o pantă de 1.1,5 iar până la luciul apei vor fi 22,90m ;
- 16,2 - față de axul drumului județean DJ155 B în dreptul punctului 5;

Alimentarea cu apă și evacuare ape uzate:

Alimentarea cu apă potabilă pentru personal se va folosi apă îmbuteliată.

Alimentarea cu apă a iazului se va face din acviferul freatic cantonat în depozitele terasei inferioare a râului Moldova, fără a fi necesare lucrări de captare, transport și evacuarea apelor.

Necesar



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț. cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 3 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Qzi min. = 59,79 mc/zi (0,69 l/sec)
Q zi med= 243,70 mc/zi (2,82 l/sec)
Q zi max = 597,88 mc/zi (6,92 l/sec)

Van min = 21,823 mii mc
Van med = 88,950 mii mc
Van max = 218,226 mii mc

Cerința

Qzi min. = 211,248 mc/zi (2,45 l/sec)
Q zi med= 868,14 mc/zi (10,05 l/sec)
Q zi max = 2112,48 mc/zi (24,54 l/sec)

VOLUME DE APA

Van med= 88,950 mc/an

Evacuarea apelor din iaz se face tot ca urmare a circulației naturale a acviferului freatic, având în vedere valorile parametrilor hidrogeologici. Deoarece hrana pentru pești este biologică, activitatea de creștere a peștilor și producere a puietului din amenajarea piscicolă analizată nu influențează calitatea apei din stratul freatic, după tranzitarea prin acumularea artificială de apă. ***Iazul nu va fi golit. Nu se vor evacua ape din iaz în râul Moldova.***

Activitatea de acvacultură prevede administrarea iazul în regim de furajare minimă. În perioada de funcționare a amenajării piscicole, bazinul va fi populat periodic cu puiet de pește. În această perioadă societatea comercială care va administra amenajarea piscicolă are obligația asigurării gestionării corespunzătoare a deșeurilor generate pe amplasament, vidanțarea periodică a toaletelor, realizarea lucrărilor necesare menținerii unei stări ecologice bune în iaz și pe spațiile verzi din incintă (evitarea eutrofizării, eliminarea vegetației dezvoltate în exces la nivelul taluzelor prin cosire manuală, îndepărtarea arbuștilor uscați și toaletarea celor viabili, etc.), paza amplasamentului.

II. Motivele și considerentele care au stat la baza emiterii acordului de mediu

– proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr.2, pct.1 lit. f) – „crescătorii pentru piscicultură intensivă” și pct.2 lit.a „, cariere, exploatări miniere de suprafață și de extracție a turbei, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1 sub incidența art. 28 al O.U.G. 57 / 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările ulterioare, deoarece va fi implementat în perimetrul sitului pe raza ariei naturale protejate ROSCI 0363 „ Râul Moldova între Oniceni și Mitești” declarat sit de importanță comunitară prin Ordinul 2387/2011 pentru modificarea Ordinului 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene NATURA 2000 în România și intră sub incidența prevederilor art. 48 și 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

– activitatea viitoare presupune amenajarea și transformarea zonei, într-o zonă cu un potențial turistic, relaxare, prin amenajarea unui iaz înconjurat de verdeață. Creșterea peștelui în iazul propus a se realiza se va face în regim semi-natural, cu furajare minimă în scopul utilizării lucii de apă pentru pescuit sportiv. Materialul excavat în vederea realizării cuvetei iazului va fi valorificat sub formă de agregate minerale sau sorturi.

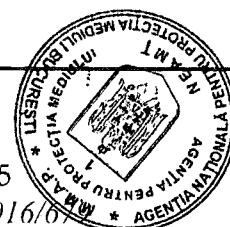
În urma analizării memoriului de prezentare și a punctului de vedere al ANANP nr. 25/ST/NT/19.01.2022 a rezultat că proiectul este susceptibil a avea un impact negativ semnificativ asupra speciilor de interes comunitar, drept urmare a fost efectuată evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale implementării proiectului, avându-se în vedere obiectivele de conservare ale ariei naturale protejate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5. Piatra Neamț. cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Conform criteriilor de selecție din Anexa nr. 3 a Legii 292 /2018, poate exista un potențial impact asupra sitului Natura 2000, astfel a rezultat că pentru proiectul propus este necesară evaluarea impactului asupra mediului.

Modul de încadrare în planul de urbanism și amenajare a teritoriului

Conform Certificatului de urbanism nr.19 din 23.11.2021 emis de Primăria comunei Drăgănești, amplasamentul proiectului propus este situat în propus a fi amplasat în comuna Drăgănești, sat Șoimărești, jud. Neamț și are categoria de folosință a terenului "neproductiv și ape stătătoare".

Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa de realizare a proiectului, inclusiv tehnologică și de amplasament

Conform Raportului privind impactul asupra mediului s-au studiat 3 alternative:

Alternativele pentru amplasamentul Drăgănești sunt:

ALTERNATIVA 0 – menținerea amplasamentului în stadiul de folosită actual

În acest caz terenul își va menține încadrarea în cadrul funcționalității zonale ca suprafața cu folosință actuală conform C.U. va fi de teren neproductiv. Pe suprafața aferentă se va dezvolta în continuare o vegetație ierboasă cu o biodiversitate redusă din cauza pășunatului intensiv.

ALTERNATIVA I – excavarea agregatelor minerale cu umplerea excavațiilor și nivelarea până la cota terenurilor învecinate.

Excavarea agregatelor minerale din perimetrul analizat determină apariția de noi locuri de muncă la nivel local și în general în domeniul construcțiilor. După finalizarea lucrărilor terenul va avea aceeași folosință ca și în prezent. Pe suprafața sa se va dezvolta vegetație ierboasă caracteristică zonei care se va stabili după colonizarea speciilor pioniere.

ALTERNATIVA II – excavarea agregatelor minerale cu realizarea unei amenajări piscicole.

Excavarea agregatelor minerale din perimetrul analizat determină apariția de noi locuri de muncă la nivel local și în general în domeniul construcțiilor.

Amenajarea unui iaz piscicol poate avea un impact pozitiv asupra diversității florei și faunei din regiune și datorită aspectului zonei, structurii geologice a substratului și poziționării amplasamentului o astfel de amenajare este foarte oportună.

IMPACTUL ALTERNATIVELOR ASUPRA FACTORILOR DE MEDIU

OBIECTIVE DE MEDIU	ALTERNATIVE		
	ALTERNATIVA 0	ALTERNATIVA I	ALTERNATIVA II
Protecția calității aerului	În prezent suprafața de teren studiată are funcțiunea neproductiv, pășunat de vitele sătenilor din zonă.	Va fi emanată o cantitate de noxe dublă prin lucrările de acoperire a excavației și tasare a materialelor de umplutură. Pe perioada execuției excavațiilor dar și a umplerii lor se produc pulberi antrenate în atmosferă.	În perioada realizării excavațiilor vor fi antrenate în atmosferă pulberi și noxe. Amenajarea iazului va avea un impact pozitiv asupra calității aerului din zonă.
Asigurarea	Nu are nici un	Poate determina poluări ale	Înființarea amenajării piscicole pe

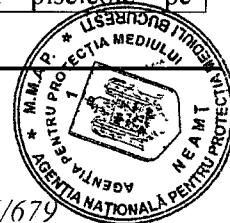
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 5 din 30.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

calității apelor de suprafață și subterane	efect.	pânzei freatică dacă materialele de umplutură provin din zone expuse unor concentrații ridicate ale poluanților.	suprafața respectivă va determina apariția unui ecosistem de zone umede cu o diversitate specifică mai mare. Înființarea iazului piscicol contribuie la realizarea unei bune circulații a acviferului în zonă.
Protecția calității solului	Menținerea utilizării terenului la o categorie economică inferioară.	În perioada de excavare pot să apară poluări reduse ale solului ca urmare a scurgerilor accidentale de carburanți și/sau lubrefianți. În situația umplerii excavațiilor posibilitatea acestui tip de accidente este dublu. Poluarea solului prin utilizarea unui material de umplutură cu proprietăți chimice diferite față de cel din regiune sau provenit din zone poluate.	În perioada de excavare pot să apară poluări reduse ale solului ca urmare a scurgerilor accidentale de carburanți și/sau lubrefianți. Utilizarea economic superioară a terenului.
Sănătatea populației	Nici un impact.	Nici un impact.	În perioada funcționării amenajării piscicole are impact pozitiv prin potențialul recreativ al iazului.
Zgomot și vibrații	Nu are nici un impact.	Impact negativ nesemnificativ atât în perioada de realizare a lucrărilor de excavare cât și pentru acoperirea declivității obținute.	Impact negativ nesemnificativ numai în perioada de realizare a excavațiilor.
Asigurarea protecției peisajului natural, cultural și istoric	Nu are impact asupra patrimoniului cultural și istoric.	Nu are nici un impact.	Impact pozitiv asupra peisajului după amenajarea iazului. Nu are impact asupra patrimoniului cultural și istoric.
Aspecte socio - economice	Nici un impact.	Impact pozitiv prin crearea de noi locuri de muncă atât în zonă cât și în general în construcții. Formarea unei concurențe reale la nivel zonal între societățile care excavează	Impact pozitiv prin crearea de noi locuri de muncă atât în zonă cât și în general în construcții. Formarea unei concurențe reale la nivel zonal între societățile care excavează balast cu impact pozitiv asupra pieții materialelor de

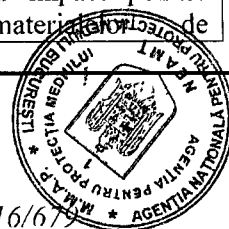


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

		balast cu impact pozitiv asupra pieții materialelor de construcții. Asigurarea necesarului de nisip și pietriș la nivel local.	construcții. Asigurarea necesarului de nisip și pietriș la nivel local. Amenajarea piscicolă va reprezenta un punct de atracție turistică contribuind la dinamizarea economiei din zonă.
Biodiversitatea	Nici un impact.	Decopertarea unei suprafețe acoperite cu vegetație ierboasă. Impact negativ nesemnificativ și temporar asupra unui număr mic de specii. Nu va exista impact asupra speciilor de interes conservativ.	În etapa de realizare a excavațiilor decopertarea unei suprafețe acoperite cu vegetație ierboasă va avea un impact negativ nesemnificativ și temporar asupra unui număr mic de specii. Amenajarea iazului va avea un impact pozitiv asupra biodiversității din regiune și va crea noi habitate favorabile pentru speciile de amfibieni de interes conservativ din sit și pentru vidră.
Impact transfrontalier	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul

Alternativa nr. I generează emisii crescute în atmosferă, prelungește perioada de implementare a proiectului, menține categoria de folosință a terenului și nu are beneficii pentru diversitatea zonei. Având în vedere cele prezentate anterior, caracteristicile proiectului și a zonei în care acesta este amplasat, a fost propusă spre implementare Alternativa nr. II care se poate realiza cu emisii de noxe și praf situate la jumătate față de cele din Alternativa I, proiectul va fi implementată într-o perioadă mai scurtă și are beneficia asupra factorilor de mediu, în special asupra diversității biologice.

Respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională

Procedura de evaluare a impactului asupra mediului s-a derulat cu respectarea prevederilor următoarelor acte normative:

- Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Ordinul 269/2020 din 20 februarie 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;
- Ordinul 262/ 2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010;
- Ordinul MMSC nr. 2881/2013 pentru aprobarea instrucțiunilor tehnice privind aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de gestionare a deșeurilor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț. cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile miniere;

- O.U.G. nr. 57 /2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;

- Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0363 "Râul Moldova între Onițeni și Mitești" aprobat prin Ordinul M.M.A.P. nr. 1640 /2016.

Modul cum răspunde /respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de protecție mediului din zonă pe aer, apă, sol etc.

Din analiza Raportului evaluării impactului asupra mediului, a Studiului de evaluare adecvată și urmare emiterii a avizului de gospodărire a apelor nr. 9/28.02.2022 și a avizului ANANP – ST Neamț nr.13/04.05.2022 rezultă următoarele:

- obiectivul este amplasat în județul Neamț, extravilan comuna Drăgănești și intravilan sat Șoimărești, comuna Drăgănești, jud. Neamț, Cod cadastral XII.1.040.00.00.00.0- râul Moldova Iazul se va amenaja pe terenul neproductiv în suprafață 65000 mp din care:

- Suprafața totală amenajată : 60810 mp.

- Suprafața zonă de siguranță : 4190 mp.

- L max. : 261 m ; latime max 248 m

- lucrările de excavare a cuvetei iazului nu generează ape uzate industriale. În aceste condiții emisiile pentru factorul de mediu apă pot fi considerate nule. Pe suprafața amplasamentului se pot produce doar poluări accidentale ale factorului de mediu apă prin scurgerea în mediu a uleiurilor minerale și a hidrocarburilor de la agregatele utilizate în la excavarea cuvetei iazului. Pentru a preveni poluările accidentale utilajele vor fi menținute în parametri normali de funcționare, având inspecțiile și reviziile tehnice efectuate la zi și sunt interzise efectuarea reparațiilor pe suprafața amplasamentului.

- în perioada de funcționare nu există surse de poluare a factorului de mediu apă de suprafață sau subterană. În perioada de funcționare nu există surse de poluare a factorului de mediu apă de suprafață sau subterană. În incinta împrejmuită a iazului piscicol nu vor pătrunde autoturisme sau alte mijloace de transport. În perioada de funcționare a iazului piscicol nu vor fi utilizate substanțe care pot produce impurificarea factorului de mediu apă;

- evacuarea apei din iaz se face ca urmare a circulației naturale a acviferului freatic, având în vedere valorile parametrilor hidrogeologici. Deoarece hrana pentru pești este biologică, activitatea de creștere a peștilor din amenajarea piscicolă analizată nu influențează calitatea apei din stratul freatic, după tranzitarea prin acumularea artificială de apă;

- creșterea peștelui în iazul propus a se realiza se va face în regim semi-natural, cu furajare minimă în scopul utilizării luciului de apă pentru pescuit sportiv. Furajarea se va face numai cu furaje naturale (spărturi de cereale), distribuirea furajelor fiind manuală. Nu se va recolta peștele decât prin pescuit sportiv, cu undițe. În perioada de funcționare a iazului piscicol nu vor fi utilizate substanțe care pot produce impurificarea factorului de mediu apă;

- în zona implementării proiectului nu există surse de impurificare semnificativă a aerului atmosferic. Noxele provenite de la utilajele și mijloacele de transport folosite, vor fi dispersate datorită specificului geomorfologic al zonei, de largă deschidere. Astfel se reduce impactul asupra calității aerului;

- în etapa de funcționare a amenajării piscicole nu există surse de poluare a factorului de mediu aer;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 8 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- în etapa de amenajare a cuvetei iazului și până la finalizarea acestora pe amplasament se vor produce zgomote determinate de funcționarea motoarelor și încărcarea basculantelor cu agregate. Pe amplasament nu se vor produce zgomote în mod continuu, emisiile sonore fiind generate în timpul programului de lucru;
- în perioada de funcționare pe suprafața amplasamentului nu se vor produce zgomote;
- în perioada de amenajare a cuvetei iazului impactul asupra factorului de mediu sol va fi unul fizic concretizat prin îndepărtarea copertei și prin excavarea cuvetei iazului;
- în perioada de funcționare nu se vor produce poluări ale factorului de mediu sol;

Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a sitului Natura 2000

Proiectul propus intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul acestuia fiind situat fiind aplasat parțial pe raza ariei naturale protejate ROSCI 0363 „Râul Moldova între Oniceni și Mitești”

Prin Ordinul M.M.A.P. nr. 1640/2016, privind aprobarea Planului de management și ale Regulamentului ariei naturale protejate „ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești” sunt prevăzute și măsurile /restricțiile referitoare la exploatarea agregatelor minerale:

- se interzice crearea de noi drumuri de acces la perimetrul de exploatare;
- este interzisă realizarea de depozite de agregate minerale pe suprafața sitului Natura 2000 ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești; este interzisă spălarea materialului excavat în incinta perimetrului; acesta se va încărca direct în mijloacele de transport, fără a face depozite sunt interzise schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și ale mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic pe suprafața ariei naturale protejate **ROSCI0363 „Râul Moldova între Oniceni și Mitești”**;
- se interzice deversarea apei provenită din iaz în cursul de apă al râului Moldova;
- este interzisă deversarea oricăror substanțe, ape uzate neepurate, nămoluri și alte asemenea în aria naturală protejată **ROSCI0363 „Râul Moldova între Oniceni și Mitești”**;
- este interzisă depozitarea deșeurilor pe suprafața sitului Natura 2000 **ROSCI0363 „Râul Moldova între Oniceni și Mitești”**;
- pentru amenajarea iazului se interzice depășirea cotei de talveg a râului Moldova în zona derulării proiectului;
- se interzice popularea iazului cu specii invazive de pești precum *Carassius gibelio* (caras), *Pseudorasbora parva* (murgoiul bălțat), *Lepomis gibbosus* (biban soare), *Ictalurus nebulosus* (somon pitic) și altele asemenea;

– gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - OUG nr. 92/2021- privind regimul deșeurilor;

– în cazul producerii unor accidente susceptibile a avea un impact negativ asupra obiectivelor de conservare din **ROSCI0363 „Râul Moldova între Oniceni și Mitești”**; titularul are obligația să ia în regim de urgență toate măsurile de necesare pentru eliminarea/ limitarea efectelor negative și să anunțe ANANP în 24 ore de la constatare. Totodată, titularului îi revine obligația de a suporta costurile necesare readucerii într-o stare de conservare favorabilă a populațiilor speciilor ce fac obiectul desemnării acestui sit.

Luarea în considerare a impactului direct, indirect și cumulat cu al celorlalte activități existente în zonă etc./cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate

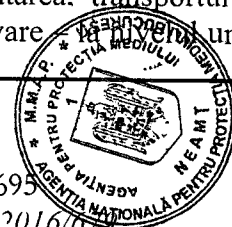
Proiectele existente pe râul Moldova au ca obiect de activitate exploatarea, transportul și sortarea agregatelor de balastieră, proiecte care sunt cantonate – în etapa de excavare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

plaje de balast. De regulă, aceste plaje nu prezintă copertă de sol vegetal din cauza vârstei mici a depozitului aluvionar și submersiei periodice a suprafețelor. Astfel, excavarea balastului are ca efect general menținerea cursului râului Moldova în condițiile ameliorării fenomenelor de colmatare a albiei minore și eroziunii malurilor, sau chiar, de refacere a malurilor și reducere a riscului la inundații.

Exploatarea de balast din amonte și din aval de perimetrul supus analizei, sunt corelate, astfel încât să aibă consecințe pozitive asupra menținerii condițiilor de relief la nivelul albiei și luncii râului Moldova.

Proiecte amplasate pe teritoriul ROSCI0363 luate în calcul pentru analiza impactului cumulat

Nr. crt.	Operator economic/ persoană fizică	Proiecte/Planuri	Suprafață - clasa de habitat ocupată (ha)		Suprafață totală ocupată pe teritoriul ROSCI0363 (ha)
			Râuri, lacuri	Pășuni și teren neproductiv	
1.	S.C. CARIMAR S.R.L.	Perimetru Dragănești- Răucești	12,20	0	12,20
2.	SC Mina Egipteanul	Iaz Drăgănești	0	12,57	12,57
3.	S.C. CONEST S.A.	perimetrul Drăgănești - Oniceni	12,00	0	12,00
4.	S.C. TB Agregate Construct SRL.	Perimetru Cristești 2	9	0	9,0
5.	SC Wood&Fish SRL	Iaz Drăgănești	0	6,5	6,5
Total suprafețe ocupate pe clase de habitate, și total ROSCI0363			33,2	19,07	52,27
Total suprafețe ocupate temporar			33,2	0	33,2
Total suprafețe ocupate permanent			0	19,07	19,07

Suprafața ocupată de amplasamentele celor 5 proiecte, al căror impact se poate cumula cu impactul proiectului supus analizei, raportată la suprafața sitului ROSCI0363 și a claselor de habitate de pe teritoriul acestuia

Codul clasei de habitat	Clasa de habitat	Suprafața clasei de habitat din suprafața ROSCI0363 = 3361.50 ha)		Suprafața ocupată de proiecte				
				Temporar		Definiți v		
				Din suprafața sitului	Din suprafața clasei de habitat			
		Ha	%	Ha	%	Ha	%	
N06	Râuri, lacuri	1361,40	40,50	19,07	0,56	33,2	2,43	0
N07	Mlaștini, turbării	19,50	0,58			0	0	0
N12	Culturi (teren arabil)	148,91	4,43			0	0	0
N14	Pășuni/ teren neproductiv	1683,44	50,08			19,07	1,12	19,07
N15	Alte terenuri arabile	4,03	0,12					
N16	Păduri de foiease	128,40	3,82			0	0	0

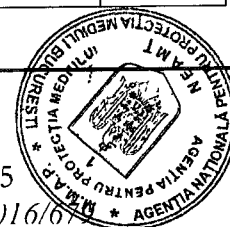


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	15,80	0,47			0	0	0
-----	--	-------	------	--	--	---	---	---

Evaluarea impactului cumulat

Proiectele analizate pentru impactul cumulat ocupă o suprafață de 52,27 ha ceea ce reprezintă 1,55% din suprafața ROSCI0363 și 2,43 % din suprafața clasei de habitate "râuri, lacuri", cu mențiunea că vor fi ocupate temporar. Cele 2 iazuri însumează 19,07 ha din suprafața sitului, respective 0,56% din suprafața totală a sitului.

Formele de impact rezidual sunt aceleași pentru cele 5 proiecte:

- ocuparea temporară a unor suprafețe din albia râului Moldova.
- turbiditatea generată de lucrările de excavare care nu va fi eliminată prin măsurile de reducere a impactului;
- deranjul cauzat ihtiofaunei sau celorlalte specii de amfibieni.

Impactul rezidual cumulat ale celor cinci proiecte va fi negativ nesemnificativ și localizat în zona de implementare a fiecărui proiect.

Evaluarea și cuantificarea impactului cumulat al proiectului propus cu alte PP din zonă, obiective de conservare ale ROSCI0363

Nr. crt.	Indicatori cheie pentru evaluarea semnificației impactului	Cuantificare	Nivel impact	Justificarea nivelului de impact acordat
1	Procentul din suprafața habitatelor de interes comunitar care va fi pierdut (reducerea arealului tipurilor de habitate)	0	0	ROSCI0363 este desemnată pentru protecția a 12 specii de faună.
2	Procentul care va fi pierdut din suprafețele habitatelor folosite pentru necesitățile de hrană, odihnă și reproducere ale speciilor de interes comunitar	Temporar 0,56 % din S ROSCI0363	-1	- Dintre habitatele existente pe teritoriul ROSCI0363, singurul habitat asupra căruia activitatea de amenajare iaz piscicol va avea impact este teren neproductiv, încadrat la categoria pășune prin PM. Apele provenite de la amenajarea piscicolă nu se vor deversa în râul Moldova. Nu se vor introduce specii invazive de pești în acumularea piscicolă precum <i>Carassius gibelio</i> , <i>Pseudorasbora</i>

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

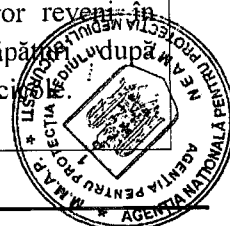
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pag. 11 din 30



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Nr. crt.	Indicatori cheie pentru evaluarea semnificației impactului	Cuantificare	Nivel impact	Justificarea nivelului de impact acordat
				<i>parva, Lepomis gibbosus, Ictalus nebulosus.</i>
3	Fragmentarea habitatelor de interes comunitar	0	0	ROSCI0363 nu a fost desemnat pentru protecția habitatelor de interes comunitar, ci pentru protecția a 12 specii de faună: 2 specii de mamifere, 3 specii de amfibieni și 7 specii de pești.
4	Durata sau persistența fragmentării habitatelor de interes comunitar	0	0	Nu este cazul
5	Durata sau persistența perturbării speciilor de interes comunitar	0	-1	Nu există un impact de durată sau persistent asupra celor 7 specii de ihtiofaună. Poate exista un impact nesemnificativ temporar asupra speciilor de amfibieni.
6	Amplasamentul proiectului (distanța față de ANPIC)	În perimetrul ROSCI0363	0	Amplasamentele celor 5 proiecte/activități sunt în perimetrul ROSCI0363
7	Schimbări în densitatea populațiilor	-	-1	Este imposibilă evaluarea numărului indivizi/suprafață datorită mobilității mari a speciilor de amfibieni.
8	Reducerea numărului exemplarelor speciilor de interes comunitar	0	0	Nu se va reduce numărul speciilor de pești, proiectul aflându-se la cca 600-650 m distanță de cursul râului Moldova. Este posibil a fi afectate câteva exemplare de amfibieni dar în funcție de perioada de executare a lucrărilor sau în funcție de precipitațiile din perioada de apariție a speciilor de amfibieni.
9	Scara de timp pentru înlocuirea speciilor afectate de implementarea	0	0	Speciile de amfibieni vor reveni în zonele afectate de săpături după finalizarea amenajării pisciculturii.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Nr. crt.	Indicatori cheie pentru evaluarea semnificației impactului	Cuantificare	Nivel impact	Justificarea nivelului de impact acordat
	proiectului			
10	Scara de timp pentru înlocuirea habitatelor afectate de implementarea proiectului	0	0	Habitatul râuri lacuri nu suferă modificări semnificative, iar terenul neproductiv pe care se va realiza iazul va deveni mediu acvatic.
11	Modificări ale dinamicii relațiilor care definesc structura și/sau funcția ANPIC	0	+1	Amenajarea iazului de agrement va crea un mediu acvatic nou favorabil speciilor de amfibieni și chiar vidră. Aspectele prezentate contribuie la menținerea structurilor care definesc starea de conservare a ROSCI0363.
12	Modificarea altor factori (resurse naturale) care determină menținerea stării favorabile de conservare a ANPIC	Pe terenul neproductiv transformat în iaz	0	Amenajarea iazului de agrement va crea un mediu acvatic nou favorabil speciilor de amfibieni și chiar vidră. Aspectele prezentate contribuie la menținerea structurilor care definesc starea de conservare a ROSCI0363.
13	Indicatori chimici care pot determina modificări privind calitatea resursei de apă sau de alte resurse naturale, care pot determina modificarea funcțiilor ecologice ale ANPIC.	0	0	Proiectul se va desfășura la distanță de cursul de apă. În situația poluărilor accidentale, produse ca urmare a apariției unor defecțiuni la utilaje sau mijloacele de transport, pot fi deversate în sol cantități reduse de lubrifianți sau combustibili.
TOTAL			-2	IMPACT NEGATIV NESEMNICATIV

Activitățile de extragere, transport și sortare a agregatelor minerale produc disconfort pentru speciile de faună a căror habitate specifice sunt în imediata vecinătate a perimetrelor de exploatare/sortare deoarece sunt activități generatoare de:

- zgomot și vibrații produse de utilajele și mijloacele de transport folosite în procesul de producție;
- emisii de gaze arse în atmosferă de la motoarele utilajelor și autovehiculelor care transportă agregatele minerale.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 13 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Zgomotul și vibrațiile au un impact negativ nesemnificativ asupra speciilor de mamifere (*Lutra lutra* și *Spermophilus citellus*) prin deranjul cauzat și datorită faptului că nu este necesară traversarea cu utilaje a suprafeței sitului, terenul aflându-se la marginea drumului județean cu acces direct.

Evoluția habitatelor de pe teritoriul ROSCI0363 depinde de menținerea structurii reliefului la nivelul albiei râului Moldova.

Referitor la evoluția privind starea de conservare a celor 12 specii de faună care constituie obiectivele de conservare ale ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești poate estima că:

- activitatea de amenajare iaz agrement va avea următoarele efecte:
 - impact negativ nesemnificativ asupra speciei *Spermophilus citellus* și 3 specii de amfibieni (*Bombina variegata*, *Bombina bombina* și *Triturus cristatus*), pentru zona perimetrelor de exploatare, zonele învecinate și pe teritoriul sitului, pe termen scurt, mediu și lung
 - impact nesemnificativ determinat de deranjul cauzat de realizarea lucrărilor asupra speciei *Lutra lutra* ;
 - impact negativ nesemnificativ asupra unei specii de amfibieni (*Bombina bombina*) pe amplasamentul perimetrului dacă sunt condiții de habitat caracteristice speciei, pe termen scurt (perioada săpăturilor), și impact pozitiv, pe termen mediu și lung;
 - impact nesemnificativ asupra celor 7 specii de pești (*Barbus meridionalis*, *Rhodeus sericeus amarus*, *Gobio uranoscopus*, *Sabanejewia aurata*, *Gobio kessleri*, *Misgurnus fossilis* și *Cobitis taenia*), pe termen scurt, în timpul extracției agregatelor și, fără impact pe termen mediu și lung;
 - pe teritoriul sitului Natura 2000 – ROSCI0363, impact pozitiv semnificativ, pe termen lung asupra speciilor de amfibieni care preferă mediul umed.

În concluzie, considerăm că desfășurarea activităților de pe teritoriul ROSCI0363, nu vor afecta starea de conservare a speciilor de faună care constituie obiectivele de conservare ale sitului ROSCI0363, fiind asigurată din acest punct de vedere, menținerea populațiilor speciilor pe termen scurt, mediu și lung, atât în zona amplasamentului, cât și pe teritoriul sitului, menținându-se coerența rețelei ecologice Natura 2000.

Impactul cumulat asupra aerului atmosferic

Potențialele surse de emisii atmosferice sunt:

- excavarea și transportul rocii dislocate și a solului rezultat din săpături;
- traficul generat de lucrările desfășurate (transportul aluviunilor excavate

Emisiile conțin în principal următorii poluanți:

- pulberi în concentrații nesemnificative;
- gaze de combustie rezultate din arderea combustibililor în utilajele implicate în realizarea investiției.

Pulberile sedimentabile rezultate din descărcarea nisipului și pietrișului din benele autobasculantelor conține: CaCO_3 , MgCO_3 , SiO_2 și Fe_2O_3 . Cantitatea de pulberi emise sunt nesemnificative.

Un alt impact care se poate cumula, în special la nivel local, prin utilizarea în comun a unor căi de acces, este antrenarea de pulberi în atmosferă prin deplasarea mijloacelor de transport pe drumurile de exploatare. Cantitatea de pulberi antrenată variază în funcție de intensitatea activității și condițiile meteo. Astfel în perioadele ploioase nu sunt antrenate particule în atmosferă, în timp ce în perioadele secetoase cantitatea lor crește.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Pentru evitarea antrenării unei cantități mari de pulberi în perioadele secetoase a fost propusă ca măsură de reducere, stropirea drumurilor de exploatare. Prin aplicarea acestei recomandări această categorie de impact dispare.

Impactul cumulat asupra apei

Lucrările de excavare nu generează ape uzate industriale. În aceste condiții emisiile pentru factorul de mediu apă pot fi considerate nule.

Apele meteorice care cad pe suprafața exploatării se infiltrează în substrat.

Pot să apară poluări accidentale cu uleiuri și/sau carburanți de la utilajele care realizează lucrările. Aceste substanțe pot fi antrenate de apele meteorice, scurgându-se pe suprafața solului sau infiltrându-se în substrat, determinând poluarea apelor de suprafața sau respectiv a celor freatice.

Cantitățile de combustibili și uleiuri prezente în rezervoarele și mecanismele utilajelor nu sunt mari astfel încât nu produc poluări importante. Pentru a preveni poluările accidentale utilajele vor fi menținute în parametri normali de funcționare, având inspecțiile și reviziile tehnice efectuate.

Personalul care deservește utilajele va avea obligația să urmărească și să raporteze orice scurgere de uleiuri sau/și combustibil din rezervoare și mecanismele utilajelor. În cazul înregistrării unor defecțiuni ale utilajelor acestea vor fi transportate la ateliere service autorizate.

Impactul cumulat asupra solului

Din punct de vedere pedologic, solul este slab dezvoltat având ca rocă mamă loessul, are structură nisipoasă.

Fertilitatea redusă a determinat încadrarea terenurilor în categoria neproductiv și utilizarea lor predominant pentru pășunat.

Depozitele de pietrișuri și nisipuri din subsol fac parte din acumulări de vârstă pleistocen superior – holocen.

Ca urmare a implementării proiectului solul de pe suprafața terenului propus va fi afectat prin decopertare, iar la nivelul zonei de siguranță solul existent va fi tasat ca urmare a depozitării decopertei de pe amplasament. Lucrările de excavare vor determina mobilizarea unui volum de copertă și depozite geologice constituite din nisip și pietriș aflate în subsolul amplasamentului.

Accidental solul poate fi afectat prin scurgeri de produse petroliere (uleiuri, motorină) de la utilajele de exploatare și de la mijloacele de transport.

Cantitățile de hidrocarburi și uleiuri minerale care pot ajunge în mod accidental în sol provenind de la utilajele de pe amplasament sunt reduse astfel încât nu vor provoca impurificări semnificative ale factorului de mediu sol.

III. Concluziile Raportului privind impactul asupra mediului (inclusiv ale Studiului de evaluare adecvată) și măsurile pentru prevenirea, reducerea și, unde este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului

Măsuri în timpul realizării proiectului (exploatarea agregatelor minerale), inclusiv efectul implementării acestora

a) Apă

– în perioada realizării lucrărilor la ultima treaptă se va menține un pat de înaintare a utilajelor și autobasculantelor astfel încât acestea să nu intersecteze acviferul, acest pat de înaintare va avea înălțimea de minim 1 m deasupra nivelului apei și o lățime de 2 – 2.5 m care să permită deplasarea și manevrarea în siguranță;

– manipularea și stocarea materialului util sau a sterilului astfel încât să nu fie antrenat de apele pluviale;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- realizarea de drenuri și canale în jurul zonei de excavare și a drumurilor de acces pentru colectarea apelor din precipitații;
- eliminarea deșeurilor prin colectare în europubele sau containere pentru colectare selectivă amplasate;
- instruirea angajaților care deserveșc utilajelor în vederea exploatării corecte a acestora și a modului de acțiune în cazul apariției de poluări accidentale;
- îndepărtarea de pe suprafața amplasamentului a utilajelor defecte prin transportul lor către unități de service specializate;
- pe suprafața afectată de proiect nu se vor realiza schimburi de uleiuri. Instruirea angajaților care deserveșc utilajelor în vederea exploatării corecte a acestora și a modului de acțiune în cazul apariției de poluări accidentale;
- utilajele vor fi menținute în parametri normali de funcționare, având inspecțiile și reviziile tehnice efectuate la zi;
- sunt interzise efectuarea reparațiilor pe suprafața amplasamentului;
- personalul care deservește utilajele va avea obligația să urmărească și să raporteze orice scurgere de uleiuri sau/și combustibil din rezervoare și mecanisme utilajelor. În cazul înregistrării unor defecțiuni ale utilajelor acestea vor fi transportate la ateliere service autorizate;
- pe toată durata de execuție a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări/ descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în apele de suprafață sau subterane, precum și depozitarea unor astfel de substanțe în zonele de protecție din lungul cursurilor de apă;
- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice;
- în cazul producerii unei poluări accidentale se va anunța dispeceratul A.B.A Siret și S.G.A. Neamț. Întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului și constructorului;
- beneficiarul își va asuma toate riscurile și pagubele în caz de avarie datorită inundațiilor. Administrația Bazinală de Apa Siret nu este obligată să suporte eventualele pagube. Se vor lua toate măsurile pentru prevenirea inundării obiectelor investite;
- pe suprafața afectată de proiect nu se vor realiza schimburi de uleiuri.

b) Aer

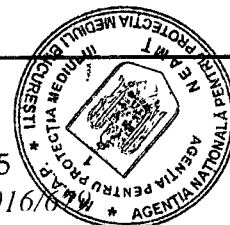
- stropirea drumului de exploatare pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer în perioadele lipsite de precipitații ale sezonului cald;
- evitarea încărcării mijloacelor de transport cu materiale generatoare de pulberi în suspensie în condițiile în care viteza vântului depășește 3 m/s;
- stropirea depozitelor de agregate minerale în sezonul cald pentru a menține umiditatea rocilor în scopul reducerii antrenării pulberilor în atmosferă prin eroziune eoliană;
- deplasarea camioanelor pe drumurile de exploatare de pământ sau balastate să se facă cu viteze de maxim 5 km/h;
- eliminarea deșeurilor prin colectare în europubele sau containere pentru colectare selectivă amplasate;
- efectuarea reviziilor tehnice periodice și respectarea parametrilor RAR pentru mijloacele de transport și utilaje în ceea ce privește emisiile de noxe;
- achiziționarea carburanților corespunzători din punct de vedere calitativ.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

c) Sol și subsol

- activitățile care implică întreținere și eventualele reparații ale utilajelor folosite pe amplasamentul studiat vor fi executate în cadrul unor societăți comerciale specializate în prestarea unor astfel de servicii;
- personalul care deservește utilajele va verifica funcționarea acestora și va anunța conducerea SC WOOD&FISH SRL. asupra oricărei defecțiuni apărute;
- eventualele pierderi de combustibili/lubrifianți de la utilajele implicate în implementarea proiectului sau de la mijloacele de transport vor fi colectate în recipiente fără scurgere în mediu, iar utilajul/autocamionul defect va fi transportat la unitățile de reparație, lichidele colectate vor fi eliminate prin intermediul unităților de service auto care au obligația legală și sunt autorizate să colecteze și să elimine aceste deșeuri;
- utilajele care s-au defectat în timpul etapelor de implementare ale proiectului vor fi îndepărtate imediat de pe amplasament;
- se va acorda o atenție sporită manevrării carburanților, nefiind permise scăpări accidentale în mediu;
- alimentarea utilajelor cu carburanți și completarea lubrifianților se va face din bidoane metalice prevăzute cu capace pentru protecția scurgerilor și cu foarte mare atenție pentru a se preveni scăpările pe sol;
- pe amplasament nu vor fi stocați carburanți, lubrifianți și nu vor fi depozitate deșeuri (anvelope uzate, uleiuri uzate, baterii auto, etc.);
- nu vor fi amplasate depozite de sorturi sau agregate minerale terenurile adiacente situate la nivelul terasei și luncii râului Moldova și care nu fac obiectul prezentului proiect;
- se va respecta traseul căilor de acces existente, evitându-se manevrarea utilajelor sau autovehiculelor pe suprafețele adiacente drumului;
- nu se vor realiza căi de acces noi;
- nu se va amenaja organizare de șantier;
- gararea autovehiculelor și a utilajelor numai în zonele delimitate în acest scop, în incinta stației de sortare a S.C. WOOD & FISH S.R.L.
- respectarea limitelor amplasamentului propus pentru executarea proiectului;
- se interzice depozitarea deșeurilor pe suprafețe situate la nivelul luncii râului Moldova.

d) Zgomot și vibrații

- pe suprafața amplasamentului vor funcționa numai în caz de necesitate două utilaje;
- pe perioada staționării autocamioanelor și în perioada de repaus motoarele mijloacelor de transport și a utilajelor vor fi oprite;
- se va verifica buna funcționare a utilajelor și autocamioanelor astfel încât eventualele defecțiuni să nu genereze zgomote cu intensitate mai mare decât valoarea prevăzută în cartea tehnică;
- efectuarea regulată a reviziilor tehnice la mijloacele auto și la utilaje pentru ca emisiile să se încadreze în prevederile legale;
- deplasarea mijloacelor de transport pe drumurile de pământ sau balastate să se va face cu viteze de maxim 30 km/h;
- circulația utilajelor și a mijloacelor de transport folosite se va face în conformitate cu legislația în vigoare pentru fiecare categorie de drum.

e) Biodiversitate /arii naturale – peisaj

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 17 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Pentru menținerea habitatelor naturale din zonă și conservarea speciilor de faună care constituie obiective de conservare ale ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești, pe baza evaluării impactului potențial din prezentul studiu sunt propuse următoarele măsuri:

- toate etapele lucrărilor se vor realiza în conformitate cu documentația tehnică prezentată și cu respectarea condițiilor impuse prin actele emise de instituțiile de avizare nominalizate în Certificatul de Urbanism;

- nu se vor introduce specii invazive de pești în acumularea piscicolă precum *Carassius gibelio*, *Pseudorasbora parva*, *Lepomis gibbosus*, *Ictalus nebulosus*;

- se interzice deversarea apei provenite de la amenajarea piscicolă din zona proiectului ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești în cursul de apă al râului și al afluenților săi;

- se interzice tranzitarea cursului râului, prin apă, cu orice mijloace de transport sau utilaje, când situația o impune, se vor folosi podurile de acces existente sau, în cazuri de forță majoră, vor fi amenajate poduri temporare din tuburi de beton;

- se interzice pătrunderea personalului sau a utilajelor în habitate de tipul zone cu arbuști, crânguri situate în lunca Moldovei;

- va fi respectat cu strictețe traseul căii de acces;

- nu se vor realiza depozite de balast pe suprafețe situate în sit;

- este interzisă folosirea utilajelor care prezintă un grad de uzură ridicat sau cu pierderi de carburanți și/sau lubrefianți;

- personalul care exploatează utilajele va verifica funcționarea corectă a acestora, iar eventualele defecțiuni vor fi remediate imediat;

- se interzic schimburile de lubrefianți și reparațiile utilajelor folosite în procesul tehnologic, pe suprafețele perimetrelor neimpermeabilizate;

- efectuarea cu strictețe a reviziilor tehnice periodice pentru mijloacele auto, pe toată perioada de construcție, astfel încât să se încadreze în prevederile legale;

- administratorul S.C. Wood&Fish SRL. va instrui angajații și va urmări gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri în conformitate cu normele legale în domeniu;

- se recomandă stropirea drumurilor neasfaltate, în sezonul cald, pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer și reducerea vitezei de circulație;

- se va urmări evitarea pierderilor de balast în timpul transportului;

- zonele de lucru vor fi semnalizate cu panouri de avertizare pentru evitarea accidentelor;

- se vor respecta limitele și adâncimea de exploatare, impuse de Avizul de gospodărire a apelor;

- se va evita poluarea apei de suprafață și subterane prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrefianți, prin interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă și prin efectuarea reparațiilor la unități de profil;

- în cazul apariției poluărilor accidentale se vor utiliza materiale absorbante și /sau substanțelor neutralizatoare pentru minimizarea impactului asupra factorilor de mediu;

- exploatarea agregatelor minerale se va executa după obținerea autorizației de gospodărire a apelor.

- reducerea vitezei de deplasare a autobasculantelor până la 5 km /h, pe teritoriul ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești și în vecinătăți.

f) Radiații

- nu vor exista surse de radiații prin derularea activităților prevăzute în proiect.

g) Deșeuri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- pe amplasament nu vor fi depozitate deșeuri (anvelope uzate, uleiuri uzate, baterii auto, etc.);
- deșeurile menajere generate de angajații care vor deserve investiția se vor colecta selectiv în containere etanșe și vor fi eliminate cu operatori autorizați ;
- sterilul excvata și solul de copertat vor fi păstrate seprat la nivelul pilierilor de siguranță și vor fi utilizate la reamenajarea taluzelor iazului;

h) Risc pentru sănătate

- aplicarea măsurilor sus– menționate (literele a – g) vor elimina riscurile pentru sănătate.

i) Patrimoniul cultural și istoric

- s-a emis Avizul Direcției Județene pentru Cultură Neamț nr. 1/05.01.2022

j) Resurse naturale

- nu s-au identificat zone cu resurse naturale exploatabile, în afară de agregate minerale.

Măsurile în timpul funcționării iazului piscicol, inclusiv efectul implementării acestora

a) Apă

– în perioada de funcționare a amenajării piscicole societatea comercială care administrează iazul piscicol va amplasa toalete ecologice care vor fi vidanțate ori de câte ori este nevoie prin contract cu un prestator de servicii autorizat. Toaletele vor fi amplasate la nivelul pilierului de siguranță menținut față axul drumului județean DJ 155B.

– evacuarea apei din iaz se face ca urmare a circulației naturale a acviferului freatic, având în vedere valorile parametrilor hidrogeologici.

– deoarece hrana pentru pești este biologică, activitatea de creștere a peștilor și producere a puietului din amenajarea piscicolă analizată nu influențează calitatea apei din stratul freatic, după tranzitarea prin acumularea artificială de apă.

- nu vor fi evacuate ape din iaz în râul Moldova.

b) Aer

– în perioada de funcționare a amenajării piscicole nu există surse de poluare a factorului de mediu aer.

c) Sol și subsol

-în perioada de funcționare nu se vor produce poluări ale factorului de mediu sol.

d) Zgomot și vibrații

- în perioada de funcționare pe suprafața amplasamentului nu se vor produce zgomote.

e) Biodiversitate /arii naturale – peisaj

– realizarea iazului piscicol va avea un impact pozitiv semnificativ asupra diversității zonei prin apariția unui nou ecosistem acvatic precum și a zonelor de ecoton.

f) Radiații

– activitatea de extracție agregate minerale, utilajele și mijloacele auto nu sunt generatoare de radiații.

g) Deșeuri

– nu sunt necesare amenajări speciale pentru depozitare (eventualele deșeuri rezultate vor fi depozitate într-un container urmând a fi transportate în aceeași zi la societăți autorizate pentru preluarea acestora).

h) Risc pentru sănătate

- aplicarea măsurilor sus– menționate (literele a – g) vor elimina riscurile pentru sănătate.

i) Patrimoniul cultural și istoric

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

– în cazul existenței în zonă a unor situri declarate ca patrimoniu cultural sau istoric se vor respecta măsurile ce se impun în vederea protejării acestora impuse prin avizul Direcției Județene pentru Cultură Neamț.

j) Resurse naturale

– nu s-au identificat zone cu resurse naturale exploatabile.

Măsuri care trebuie luate în cazul poluărilor accidentale cauzate de scurgeri de carburanți și /sau lubrifianți

- înlăturarea de urgență a sursei de poluare;
- utilizarea materialelor absorbante și/sau substanțelor neutralizatoare;
- informarea imediată a instituțiilor cu atribuții în domeniul protecției factorilor de mediu din județul Neamț (Sistemul de Gospodărire a Apelor, Agenția pentru Protecția Mediului, Comisariatul Gărzii de Mediu).

Pentru a se putea asigura o intervenție rapidă în caz de poluare accidentală, generată de pierderi de carburanți și/ sau lubrifianți, titularul proiectului are obligația de a se dota cu materiale absorbante și /sau substanțe neutralizatoare.

Măsuri pentru închidere /demolare /dezafectare și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora

– în cazul în care se renunță la finalizarea proiectului și exploatarea iazului piscicol, beneficiarul este obligat să aducă terenul la starea inițială.

Măsuri de reducere a impactului proiectului asupra climei și /sau, după caz, măsuri privind vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice

Prin Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată s-a stabilit că proiectul nu are influență asupra climei.

Măsurile de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale protejate ROSCI0363 Raul Moldova intre Oniceni și Mitești condițiile și modul /calendarul de implementare a acestora Condiții cu caracter general conform Planului de management

- toate etapele lucrărilor se vor realiza în conformitate cu documentația tehnică prezentată și cu respectarea condițiilor impuse prin actele emise de instituțiile de avizare nominalizate în Certificatul de Urbanism;
- nu se vor introduce specii invazive de pești în acumularea piscicolă precum *Carassius gibelio*, *Pseudorasbora parva*, *Lepomis gibbosus*, *Ictalus nebulosus*;
- se interzice deversarea apei provenite de la amenajarea piscicolă din zona proiectului ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești în cursul de apă al râului și al afluenților săi;
- în perioada realizării lucrărilor la ultima treaptă se va menține un pat de înaintare a utilajelor și autobasculantelor astfel încât acestea să nu intersecteze acviferul, acest pat de înaintare va avea înălțimea de minim 1 m deasupra nivelului apei și o lățime de 2 – 2,5 m care să permită deplasarea și manevrarea în siguranță;
- manipularea și stocarea materialului util sau a sterilului astfel încât să nu fie antrenat de apele pluviale;
- se interzice tranzitarea cursului râului, prin apă, cu orice mijloace de transport sau utilaje, când situația o impune, se vor folosi podurile de acces existente sau, în cazuri de forță majoră, vor fi amenajate poduri temporare din tuburi de beton;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 20 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- pătrunderea personalului sau a utilajelor în habitate de tipul zone cu arbuști, crânguri situate în lunca Moldovei;
- va fi respectat cu strictețe traseul căii de acces;
- nu se vor realiza depozite de balast pe suprafețe situate în sit;
- este interzisă folosirea utilajelor care prezintă un grad de uzură ridicat sau cu pierderi de carburanți și/sau lubrefianți;
- personalul care exploatează utilajele va verifica funcționarea corectă a acestora, iar eventualele defecțiuni vor fi remediate imediat;
- se interzic schimburile de lubrefianți și reparațiile utilajelor folosite în procesul tehnologic, pe suprafețele perimetrelor neimpermeabilizate;
- efectuarea cu strictețe a reviziilor tehnice periodice pentru mijloacele auto, pe toată perioada de construcție, astfel încât să se încadreze în prevederile legale;
- administratorul S.C. Wood&Fish SRL. va instrui angajații și va urmări gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri în conformitate cu normele legale în domeniu;
- se recomandă stropirea drumurilor neasfaltate, în sezonul cald, pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer și reducerea vitezei de circulație;
- se va urmări evitarea pierderilor de balast în timpul transportului;
- zonele de lucru vor fi semnalizate cu panouri de avertizare pentru evitarea accidentelor;
- se vor respecta limitele și adâncimea de exploatare, impuse de Avizul de gospodărire a apelor;
- se va evita poluarea apei de suprafață și subterane prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrefianți, prin interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă și prin efectuarea reparațiilor la unități de profil;
- în cazul apariției poluărilor accidentale se vor utiliza materiale absorbante și /sau substanțelor neutralizatoare pentru minimizarea impactului asupra factorilor de mediu;
- exploatarea agregatelor minerale se va executa după obținerea autorizației de gospodărire a apelor.

Pentru menținerea habitatelor naturale din zonă și conservarea speciilor de faună care constituie obiective de conservare ale ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești, pe baza evaluării impactului potențial din prezentul studiu sunt propuse următoarele măsuri:

- respectarea limitelor propuse pentru realizarea proiectului;
- se interzice crearea de depozite de balast sau copertă pe suprafețe acoperite de vegetație naturală la nivelul luncii râului Moldova;
- respectarea căilor de acces și interzicerea garării mijloacelor de transport și a utilajelor pe suprafețe din vecinătatea proiectului în scopul protejării vegetației naturale, evitării tasării solului și poluărilor accidentale;
- se interzice depozitarea deșeurilor rezultate din implementarea proiectului pe suprafețe din vecinătate pentru a evita poluarea ecosistemelor terestre;
- se interzice poluarea cursului de apă a râului Moldova cu deșeuri sau ape uzate în vederea menținerii caracteristicilor fizico- chimice care permit conservarea faunei ihtiologice;
- respectarea măsurilor propuse în planul de management al sitului;

Având în vedere că proiectul poate avea un impact potențial negativ nesemnificativ asupra speciilor de amfibieni, în condițiile acumulării de apă din precipitații și apariția unor bălți temporare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

pe suprafața amplasamentului înainte de începerea lucrărilor se propun următoarele metode de reducere a impactului:

- parcurgerea integrală a amplasamentului anterior începerii lucrărilor în vederea identificării existenței habitatelor umede temporare care ar fi putut fi colonizate de speciile de amfibieni de importanță comunitară;
- identificarea speciilor de amfibieni, dacă existe habitate umede colonizate de aceștia pe suprafața amplasamentului, și relocarea lor către alte zone cu habitate similare din interiorul ROSCI 0363.

Pentru reducerea impactului proiectului asupra speciilor se respecta măsurile din Planul de management al sitului ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești.

În vederea amenajării iazului de agrement se vor impune următoarele măsuri:

- se interzice tranzitarea cursului râului, prin apă, cu orice mijloace de transport sau utilaje, când situația o impune se vor folosi podurile de acces existente sau, în cazuri de forță majoră, vor fi amenajate poduri temporare din tuburi de beton;

Pentru reducerea impactului proiectului asupra speciilor se respecta măsurile din Regulamentul ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești.

Lucrările de amenajare a iazului în ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești se efectuează cu respectarea următoarelor reguli:

- a) se interzice executarea lucrărilor de extragere a agregatelor minerale, de pe raza ariei naturale protejate, fără ca perimetrul de exploatare să fie delimitat cu borne standardizate pe punctele de coordonate aprobate.
- b) se interzice depășirea cotei de talveg a râului Moldova în timpul lucrărilor.

În vederea realizării amenajării piscicole se vor impune următoarele măsuri:

- a) se interzice deversarea apei provenite de la amenajarea piscicolă din zona proiectului ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni și Mitești în cursul de apă al râului și al afluenților săi;
- b) se va interzice crearea de depozite de balast pe suprafața sitului;

- d) se interzice tranzitarea cursului râului, prin apă, cu orice mijloace de transport sau utilaje, când situația o impune se vor folosi podurile de acces existente sau, în cazuri de forță majoră, vor fi amenajate poduri temporare din tuburi de beton.

Având în vedere că prin evaluarea impactului proiectului asupra obiectivelor de conservare ale ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești nu a fost identificat impact potențial negativ semnificativ, nu sunt necesare măsuri de reducere detaliate pentru fiecare taxon.

Nu este necesară prezentarea unui calendar al implementării măsurilor de reducere a impactului deoarece acestea sunt de natură operațională și vor fi valabile pe toată durata proiectului. De asemenea aceste măsuri sunt parte integrantă a proiectului propus și sunt direcționate către sursele de impact.

Având în vedere caracterul operațional al măsurilor de reducere a impactului nu există posibilitatea cuantificării financiare a acestora.

Măsurile operaționale de reducere a impactului sunt valabile pentru toată perioada de implementare a proiectului, S.C. Wood& Fish SRL. fiind persoana juridică responsabilă de implementarea și monitorizarea permanentă a acestora.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 22 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Măsurile de reducere a impactului identificate și prezentate în cadrul acestui capitol sunt valabile pentru toate cele 12 de specii care constituie obiectivele de conservare ale ROSCI00363. Măsurile propuse limitează perioada de implementare a proiectului în scopul evitării deranjului în perioada de reproducere și au ca scop protecția habitatelor și reducerea impactului asupra resursei trofice utilizate de speciile din sit.

Măsuri impuse prin Art. 33 alin. (1) și (2) din O.U.G. nr. 57 /2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare

1. Pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B, cu excepția speciilor de păsări, și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:

- se interzice orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a speciilor de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- se interzice perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- se interzice deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționate a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- se interzice deteriorarea, distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
- se interzice recoltarea florilor și a fructelor, culegerii, tăierii, dezrădăcinării sau distrugerii cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- se interzice deținerea, transportul, vânzarea sau a schimburile în orice scop, precum și oferirii spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

2. Fără a se aduce atingere prevederilor art. 33 alin. (3) și (4) și ale art. 38 din **O.U.G. nr. 57 /2007**, precum și ale art. 17, art. 19 alin. (5), art. 20, 22, 24 și art. 26 alin. (1) și (2) din Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/2006, cu modificările și completările ulterioare, în vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:

- uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- culegerea ouălor din natură și păstrarea acestora, chiar dacă sunt goale;
- perturbarea intenționată, în special în cursul perioadei de reproducere sau de maturizare, dacă o astfel de perturbare este relevantă în contextul obiectivelor prezentei ordonanțe de urgență;
- deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânzarea și capturarea;
- 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.

Se impune respectarea măsurilor de reducere a impactului prevăzute în Planul de management al ariei naturale protejate, precum și în studiul de evaluare adecvată întocmit de către dr.biol. Zaharia Lacramioara:

- este interzisă orice modalitate de recoltare, capturare și ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor de vidră, liliac (liliacul cu urechile mari și liliacul comun), popândău, amfibieni și reptile (buhaiul cu burta galbenă, buhaiul de balta și tritonul cu creastă);

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- este interzisă degradarea habitatului vidrei (*Lutra lutra*), prin interzicerea oricăror lucrări ce ar avea ca rezultat apariția unor dezechilibre în menținerea nivelului apei;
- se interzice deversarea apei provenite de la amenajarea piscicolă în cursul de apă al râului Moldova și al afluenților săi;
- se interzice depășirea cotei de talveg a râului Moldova în timpul exploatării agregatelor minerale pentru realizarea extinderii amenajării piscicole;
- nu se admite crearea de depozite de agregate minerale extrase în urma activității în situl **ROSCI0363 Raul Moldova între Oniceni și Mitești** sau pe habitatele de pajiște din sit;
- este interzisă spălarea agregatelor minerale și a sedimentelor în cursul râului sau a zonelor riverane;
- se interzice tranzitarea cursului râului, prin apă, cu orice mijloace de transport sau utilaje; când situația o impune, se vor folosi podurile de acces deja existente sau, în cazuri de forță majoră, vor fi amenajate podurile temporare din tuburi de beton;
- nu se vor deschide drumuri noi, circulația făcându-se pe drumurile deja existente, cu ieșire directă în DN;
- se va evita poluarea apei de suprafață și subterane prin interzicerea intrării pe amplasament a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrifianți, interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă; reparațiile se vor efectua la unități de profil;
- se vor respecta perioadele de reproducere ale speciilor de mamifere și amfibieni;
- este interzisă abandonarea și/sau depozitarea deșeurilor de orice fel pe teritoriul ariei naturale protejate, precum și deversarea oricăror substanțe, ape uzate neepurate, nămoluri și altele asemenea în aria naturală protejată;
- este interzisă depozitarea substanțelor cu impact poluant asupra aerului, apei și solului în habitatele de pe teritoriul sitului;
- se vor lua măsuri pentru menținerea unui nivel redus de zgomot.

Măsuri impuse prin Avizul A.N.A.N.P. nr. 13 din 04.05.2022

- este obligatorie respectarea prevederilor Planului de management și ale Regulamentului ariei naturale protejate **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1640/2016;
- respectarea măsurilor propuse în Studiul de evaluare adecvată al proiectului în vederea prevenirii și diminuării impactului asupra biodiversității, asupra speciilor de amfibieni și mamifere ce constituie obiectivele de conservare ale sitului **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**;
- lucrările prevăzute de prezentul proiect se vor realiza conform documentației, fiind interzisă ocuparea/folosirea altor suprafețe de teren din aria naturală protejată **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**;
- activitatea de exploatare a agregatelor minerale ce se va desfășura în vederea realizării proiectului este permisă numai în limitele perimetrului temporar de exploatare delimitat prin borne și după obținerea actelor de reglementare specifice;
- pentru amenajarea iazului se interzice depășirea cotei de talveg a râului Moldova în zona derulării proiectului;
- este interzisă realizarea de depozite de agregate minerale pe suprafața sitului Natura 2000 **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**; este interzisă spălarea materialului excavat în incinta perimetrului; acesta se va încărca direct în mijloacele de transport, fără a face depozite pe amplasament și se va transporta la stațiile de sortare – spălare agregate minerale sau la beneficiari;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

- se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
- sunt interzise schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și ale mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic pe suprafața ariei naturale protejate **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**;
- este interzisă deversarea oricăror substanțe, ape uzate neepurate, nămoluri și alte asemenea în aria naturală protejată **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**;
- este interzisă depozitarea deșeurilor pe suprafața sitului Natura 2000 **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**. Gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - OUG nr. 92/2021- privind regimul deșeurilor;
- echipele de lucrători vor fi informate cu privire la faptul că perimetrului de exploatare este situat în suprafața sitului NATURA 2000 **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești** și instruite cu privire la responsabilitățile ce le revin în vedere respectării anumitor măsuri și condiții specifice la realizarea lucrărilor de implementare a acestui proiect, impuse de natura legală a zonei în care se află perimetrul de exploatare cât și cu privire la acest set de condiții impuse prin prezentul aviz.

Măsurile prevăzute în Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 9/28.02.2022 emis de către SGA Neamț (Măsuri în timpul realizării proiectului și amenajarea iazului piscicol)

- beneficiarul are obligația de a respecta distanța de minim 50 m până la albia minoră.
- se vor lua măsuri pentru prevenirea surpării taluzelor și alunecărilor de teren. Pe tot parcursul exploatarei se va urmări respectarea adâncimii de exploatare, stabilitatea taluzelor (panta va fi de 1:2). Se vor amenaja drumuri de exploatare în interiorul perimetrului care să asigure accesul mijloacelor auto până la zona de încărcare a agregatelor minerale.
- beneficiarul va amenaja drumurile de acces în zona de exploatare avizată, astfel încât circulația mijloacelor de transport să nu afecteze rezistența caselor existente în zonă. Aceste drumuri de acces, dacă sunt pe terenuri proprietate privată sau domeniu public, vor fi amenajate cu acordul proprietarilor sau administratorilor domeniului public.
- se interzice cu desăvârșire depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetrul de exploatare;
- pe toată durata de execuție a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări/ descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în apele de suprafață sau subterane, precum și depozitarea unor astfel de substanțe în zonele de protecție din lungul cursurilor de apă;
- alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor ce concură 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;
- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatarei utilajelor tehnologice;
- în cazul producerii unei poluări accidentale se va anunța dispeceratul A.B.A Siret și S.G.A. Neamț. Întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului și constructorului;
- beneficiarul își va asuma toate riscurile și pagubele în caz de avarie datorită inundațiilor. SGA Neamț nu este obligată să suporte eventualele pagube. Se vor lua toate măsurile pentru prevenirea inundațiilor obiectelor investiției.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Măsurile pentru închidere /demolare /dezafectare

- beneficiarul este obligat să aducă terenul la starea inițială.

IV. Condiții care trebuie respectate, inclusiv cele prevăzute în Avizul 9/28.02.2022 emis de către SGA Neamț (Măsurile în timpul realizării proiectului și amenajarea iazului piscicol) în timpul realizării proiectului și în timpul exploatării

- beneficiarul va amenaja drumurile de acces în zona de exploatare avizată, astfel încât circulația mijloacelor de transport să nu afecteze rezistența caselor existente în zonă. Aceste drumuri de acces, dacă sunt pe terenuri proprietate privată sau domeniu public, vor fi amenajate cu acordul proprietarilor sau administratorilor domeniului public;

- se interzice cu desăvârșire depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetrul de exploatare;

- pe toată durata de execuție a lucrărilor este strict interzis a se efectua deversări/ descărcări de ape uzate, deșeuri lichide sau solide, carburanți sau lubrifianți în apele de suprafață sau subterane, precum și depozitarea unor astfel de substanțe în zonele de protecție din lungul cursurilor de apă;

- alimentarea cu carburanți a mașinilor, utilajelor, echipamentelor ce concură 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;

- în perioada de execuție a lucrărilor se vor lua toate măsurile care se impun pentru protecția factorilor de mediu, a zonelor apropiate, luându-se măsuri de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, în special cu produse petroliere ca urmare a exploatării utilajelor tehnologice.

- în cazul producerii unei poluări accidentale se va anunța dispeceratul S.G.A. Neamț. Întreaga răspundere din punct de vedere al depoluării zonei și suportării eventualelor costuri revine beneficiarului și constructorului;

- se vor respecta cu strictețe traseele căilor de acces și transport al agregatelor; pe suprafața ariei naturale **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**, este interzisă amenajarea de drumuri noi de acces la perimetrul de exploatare;

- nu se va amenaja organizare de șantier;

- autovehiculele și utilajele folosite vor avea inspecția tehnică efectuată prin Stații de Inspecție Tehnică autorizate, în vederea respectării reglementărilor din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă și ale nivelului de zgomot echivalent continuu;

- echipele de lucrători vor fi informate despre suprapunerea perimetrului de exploatare pe suprafața sitului NATURA 2000 **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești** și instruite cu privire la responsabilitățile ce le revin în vederea respectării anumitor măsuri și condiții specifice la realizarea lucrărilor de implementare a proiectului, impuse de natura legală a zonei în care se află exploatarea;

- se interzice popularea iazului cu specii invazive de pești precum *Carassius gibelio* (caras), *Pseudorasbora parva* (murgoiul bălțat), *Lepomis gibbosus* (biban soare), *Ictalurus nebulosus* (somn pitic) și altele asemenea;

- se vor folosi drumurile existente pe baza unor convenții încheiate cu deținătorii acestora și se vor întreține drumurile prin balastare, stropire, astfel încât să nu deranjeze cetățenii care dețin locuințe și /sau terenuri în zona drumurilor de acces;

- se va evita poluarea apei de suprafață și subterane prin interzicerea intrării în inelele de utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrefianți și prin interzicerea spălării utilajelor în cursul de lucru.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5. Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

– se interzice trecerea prin râul Moldova a oricăror mijloace de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;

– **respectarea tuturor prevederilor și cerințelor avizelor și acordurilor obținute precum și a legislației în domeniu;**

– **respectarea documentației tehnice depuse, a condițiilor și prevederilor proiectului de execuție;**

– **respectarea reglementărilor prevăzute Planului de management și ale Regulamentului ariei naturale protejate ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1640/2016;**

– se interzice depozitarea materialului rezidual neutilizabil pe suprafața ariei naturale protejate;

– se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotaje în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;

– sunt interzise schimburile de lubrifianți și reparațiile utilajelor și ale mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic, pe perimetrul exploatării și în interiorul sitului;

– în cazul producerii unor accidente susceptibile a avea un impact negativ asupra obiectivelor de conservare din **ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești**, titularul are obligația să ia în regim de urgență toate măsurile de necesare pentru eliminarea/ limitarea efectelor negative și să anunțe ANANP în maxim 24 ore de la constatare. Totodată, titularului îi revine obligația de a suporta costurile necesare readucerii într-o stare de conservare favorabilă a populațiilor speciilor ce fac obiectul desemnării acestui sit;

– respectarea tuturor avizelor

– gospodărirea deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor OUG nr. 92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, titularul proiectului având următoarele obligații:

➤ să respecte prevederile legale privind colectarea selectivă, valorificarea /eliminarea deșeurilor, cu scopul evitării daunelor aduse mediului, biodiversității și oamenilor;

➤ să țină evidența tuturor categoriilor de deșeuri generate, colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate și eliminate (conform modelului prevăzut în Anexa nr. 1 la H.G. nr. 856 /2002, cu completările ulterioare);

➤ pe durata transportului, deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte: deținătorul, destinatarul, tipurile de deșeuri, locul de încărcare, locul de destinație, cantitatea; un exemplar al acestor documente va fi transmis beneficiarului proiectului;

➤ să instruiască angajații care vor fi implicați în implementarea proiectului în privința gestionării în mod corespunzător a tuturor categoriilor de deșeuri generate.

În timpul închiderii, demolării, dezafectării, refacerii mediului și postînchidere în cazul în care titularul renunță la finalizarea proiectului și exploatarea iazului piscicol, beneficiarul este obligat să aducă terenul la starea inițială.

Implementarea condițiilor se va realiza pe tot parcursul derulării activității de extracție agregate minerale și amenajarea iazului piscicol (inclusiv în faza premergătoare cât și cea de încetare a activității);

V. Informații cu privire la procesul de consultare a autorităților cu responsabilități în domeniul protecției mediului (participante în Comisiile de Analiză Tehnică)

Conform prevederilor Legii nr. 292 /03.12.2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Procedurii de aplicare a acestora s-au consultat:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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

Pag. 27 din 30





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

participante în Comisia de Analiză Tehnică, înregistrându-se la A.P.M. Neamț următoarele puncte de vedere:

1. Analizare Memoriu de prezentare (urmărire adresei A.P.M. Neamț nr. 9802 din 14.01.2022)

- ANANP – ST Neamț adresa 25/ST NT/19.01.2022;
- DSVSA Neamț 4765/09.02.2022;
- SGA NEAMȚ adresa nr. 8597/28.01.2022;

2. Analizare Propuneri conținut Raport privind impactul asupra mediului și Studiu de evaluare adecvată (urmărire adresei A.P.M. Neamț nr. 9802 /23.02.2022)

- ANANP – ST Neamț adresa 195/ST NT/24.02.2022;
- ISU Petrodava Neamț Neamț 1744213/03.03.2022;

Conform adreselor sus – menționate nu s-au solicitat informații suplimentare necesare a fi tratate în Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată.

3. Analizare Raport privind impactul asupra mediului și Studiu de evaluare adecvată (urmărire adresei A.P.M. Neamț nr. 9802 /08.03.2022)

- ANANP – ST Neamț adresa 145/ST NT/05.04.2022;
- ISU Petrodava Neamț Neamț 1744257/24.03.2022;

Au fost solicitate informații suplimentare de către ANANP – ST Neamț prin adresa 145/ST NT/05.04.2022. Urmărire a completărilor depuse ANANP – ST Neamț prin adresa 145/ST NT/20.04.2022 a fost de acord cu privire la realizarea proiectului.

VI. Informații cu privire la procesul de participare a publicului în procedura derulată

1. Când și cum a fost informat publicul, pe etape ale procedurii derulate

a) depunerea solicitării

– anunț depunere solicitare acord de mediu pe site-ul A.P.M. Neamț din data de 14.01.2022;

– anunț în ziarul "Realitatea" din data de 14.01.2022;

– anunț la avizierul Primăriei comunei Drăgănești nr.111/13.01.2022

b) etapa de încadrare

– anunț decizia etapei de încadrare pe site-ul A.P.M. Neamț din data de 11.02.2022;

– anunț în ziarul "Monitorul" din data de 11 - 13.02.2022;

– anunț la avizierul Primăriei comunei Drăgănești nr.419/10.02.2022;

– proiect decizia etapei de încadrare afișat pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 11.02.2022.

c) etapa propunerii conținutului Raportului privind impactul asupra mediului și Studiului de evaluare adecvată

– propunere RIM și EA afișată pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 23.02.2022;

– îndrumar conținut RIM și EA afișat pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 07.03.2022;

c) dezbateră publică

– Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată, afișate pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 08.13.2022;

– anunț în ziarul "Monitorul" din data de 09.03.2022;

– anunț la avizierul Primăriei comunei Drăgănești nr. 729/08.03.2022;

– Proces verbal încheiat la sediul Primăriei comunei Drăgănești cu ocazia desfășurării ședinței de dezbateră publică în data de 08.04.2022, ora 11⁰⁰.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

În intervalul de 60 minute de la ora anunțată pentru începerea ședinței, nu s-a prezentat nici un reprezentant al publicului interesat.

d) decizia de emitere a acordului de mediu

- anunț privind decizia de emitere a acordului de mediu afișat pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 28.04.2022;
- afișare pe site-ul A.P.M. Neamț a proiectului acordului de mediu în data de 28.04.2022;
- anunț privind decizia de emitere a acordului de mediu publicat în ziarul "Monitorul" din data de 29.04.2022;
- anunț privind decizia de emitere a acordului de mediu publicat la avizierul Primăriei comunei Drăgănești nr. 1407/28.04.2022;

2.Când și cum a participat publicul interesat la procesul decizional privind proiectul

În cadrul etapelor procedurale menționate la punctul 1. nu s-au înregistrat observații /contestații /propuneri din partea publicului.

3.Cum au fost luate în considerare propunerile /observațiile justificate ale publicului interesat: Nu au fost observații /comentarii din partea publicului.

4.Dacă s-au solicitat completări /revizuri ale Raportului privind impactul asupra mediului /Studiului de evaluare adecvată și dacă acestea au fost puse la dispoziția publicului interesat

Nu au fost solicitate completări /revizuri ale Raportului privind impactul asupra mediului și ale Studiului de evaluare adecvată.

VII. Concluziile consultărilor transfrontaliere

Amplasamentul perimetrului nu impune realizarea unei consultări transfrontaliere.

VIII. Planul de monitorizare a mediului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a amplasamentului ales pentru monitorizarea fiecărui factor

a) În timpul realizării proiectului

Înainte de începerea activității în perimetru se va verifica starea tehnică a utilajelor și mijloacelor de transport din punctul de vedere al nivelului de zgomot și al etanșeității rezervorului de carburant și instalației de lubrifiere.

b) În timpul exploatării proiectului

În fiecare zi, înainte de începerea activității și în timpul programului de lucru se vor urmări:

- starea tehnică a utilajelor și autovehiculelor;
- starea drumului de acces (cu intervenții periodice, în timpul perioadelor secetoase, de umezire a acestuia);
- existența bornelor de delimitare a perimetrului de extracție agregate minerale în profilele indicate prin proiectul avizat de autoritatea de gospodărire a apelor;
- neafectarea zonelor incluse în aria protejată ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești, cu urmărirea respectării condițiilor prevăzute în O.U.G. nr. 57 /2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, Avizul A.N.A.N.P. nr. 13 din 04.05.2022 și în Planul de management al ariei.
- respectarea condițiilor din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 9 din 28.02.2022;
- respectarea condițiilor din Avizul Direcției Județene pentru Cultură Neamț nr. 1 din 05.01.2022;

În fiecare zi, la sfârșitul programului de lucru, întregul volum excavat va fi îndepărtat din albia minoră și eventualele deșeuri vor fi îndepărtate de pe amplasament.

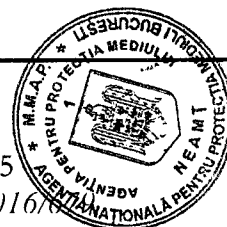


AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

În cazul sesizării unor abateri de la măsurile sus- menționate se va opri activitatea până la remedierea deficiențelor constatate. Se vor informa imediat Agenția pentru Protecția Mediului Neamț, Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Neamț, Sistemul de Gospodărire a Apelor Neamț.

c) În timpul închiderii /dezafectării, refacerii mediului și post închidere

- se vor respecta condițiile din Avizul de Gospodărire a Apelor nr. nr. 9 din 28.02.2022

d) Monitorizarea prevăzută în avizul de gospodărire a apelor

- Conform Avizului de Gospodărire a Apelor nr. nr. 9 din 28.02.2022;

Prezentul acord de mediu este valabil pe toată perioada de realizare a proiectului iar în situația în care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii acordului de mediu, sau se modifică condițiile care au stat la baza emiterii acestuia, titularul proiectului are obligația de a notifica A.P.M. Neamț.

Nerespectarea prevederilor prezentului acord atrage suspendarea și anularea acestuia, după caz.

Prezentul acord de mediu poate fi contestat în conformitate cu prevederile Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554 /2004, cu modificările și completările ulterioare.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția A.P.M. Neamț și a publicului revine în întregime titularului proiectului și elaboratorului Raportului studiului de evaluare a impactului asupra mediului și Studiului de evaluare adecvată.

Se va solicita autorizație de mediu pentru activitatea de Extracție a pietrișului și nisipului; extracția argilei și caolinului - cod CAEN (rev.2) 0812, înainte de începerea activității, conform prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798 /2007 pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

Prezentul acord nu exonerează de răspundere proiectantul și constructorul în cazul producerii unor accidente în timpul execuției lucrărilor.



Șef Serviciu A.A.A.
Bogdana ISACHI

Întocmit,
Radu Vasile STANCIU

Întocmit
Roxana SAVINA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Piața 22 Decembrie nr.5, Piatra Neamț, cod 610007

E-mail: office@apmnt.anpm.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695

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