



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

Plaja 22 Decembrie nr.5, Piața Neamț, cod 610007  
E-mail: office@apmnt.apmnt.ro; Tel 0233/215049 Fax. 0233/219695  
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679  
Pag. 1 din 35



I.1. Proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, Anexa nr. 2 – „Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului” – pct. 2 ”Industria extractivă”, lit. c) ”extracția mineralilor prin dragare ...” și pct. 10 ”Proiecte de infrastructură”, lit. f) ”... lucrări împotriva inundațiilor”;  
2. Descrierea proiectului și a tuturor caracteristicilor lucrărilor prevăzute de proiect, inclusiv instalațiile, echipamentele și resursele naturale utilizate.

**ACORD DE MEDIU**

se emite:  
ultimare, după caz,  
cu modificări și completări prin Legea nr. 49 /2011, cu modificările și completările naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57 /2007 privind regimul arilor private asupra mediului;  
Legii nr. 292 /2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;  
completările ulterioare;  
aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265 /2006, cu modificările și Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195 /2005 privind protecția mediului, în baza prevederilor:  
Neamț, telefon 0745843098, înregistrată la A.P.M. Neamț cu nr. 6088 din 25.06.2019, TRANS ORVIREL SRL cu domiciliul în comuna Târnăveni, sat Târnăveni, jud. Ca urmare a cererii adresate de MORARU VIOREL reprezentant al SC

**ACORD DE MEDIU**  
Nr. 3 din 29.04.2020

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**





Nr. pct.	X	Y
1	599 349	648 987
2	599 345	649 036
3	599 319	649 102
4	599 273	649 193

impactul asupra mediului.

localizare a perimetrului de exploatare, Memoriul de prezentare și în Raportul privind conform punctelor de contur în coordonate STEREO 1970 menționate în Fișa de Extracția agregatelor minerale se va realiza în limitele perimetrului avizat, **Naturale Protejate Nr. 5/S.T. NT din 06.02.2020.**

La documentație s-a depus **Avizul favorabil al Agenției Naționale pentru Aritii** La documentație s-a depus **Avizul favorabil al Agenției Naționale pentru Aritii**

cuibărit a speciilor ce constituie obiectivul managementului conservativ. terenurilor riverane în această zonă, cu efecte negative asupra locurilor de hrana sau stâng, comuna Ion Creangă, județul Neamț - se va reduce riscul apariției inundațiilor minoră prin exploatarea de agregate minerale în perimetrul Ion Creangă, râu Siret, mal Prin proiectul propus - Lucrări pentru decolmatare, regularizare și reprofilare albăie hrană pentru speciile de pasări prezente în această zonă.

Prin extragerea agregatelor minerale pe amplasamentul analizat se va reduce pericolul de inundare a habitatului pădure de luncă specific de adăpost, cuibărire și conform **Planului de Management.**

considerată în „zonă acvatică importantă pentru pasări” – zona albastră – Perimetrul de exploatare se află parțial amplasat – 0,0001% din suprafața reduce continuu.

Din cauza procesului de eroziune activă a malurilor râului Siret, suprafața habitatului pădure de luncă, habitat de interes deosebit pentru multe specii de pasări se Siretului Mijlociu.

Perimetrul se află situat în aria protejată situl Natura 2000ROSPA 0072 Lunca între bornele CSA 237 – 236, pe teritoriul administrativ al comunei Ion Creangă, județul Neamț. Perimetrul este amplasat în albia minoră a râului Siret, mal stâng, Administratia Bazinală de Apă Siret și S.C. TRANS ORVIREL S.R.L.

Suprafața perimetrului de exploatare este de 13.865 mp, având L med=340m, l med=40 m pentru care s-a încheiat Contractul de închiriere nr. 74/04/30.05.2019 între





–permimetrul propus pentru exploatare este de formă poligonală cu suprafața de 13 865 mp, iar volumul maxim de agregate preliminată a se exploata anual este de 50 300 m.  
–exploatarea agregatelor minerale se va realiza în incinta perimetrului înclinat, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul, conform zonelor marcate în planul de situație, prezentat în documentația tehnică;  
–exploatarea agregatelor se va realiza în fașii longitudinale, succesive și paralele cu cursul râului Siret, din aval spre amonte și dinspre firul apei spre mal, în condiții de corecție și regularizare a cursului de apă;

b) Lucrări de exploatare propriu – zise:  
– îndepărtare a vegetației primare aflată în perimetrul.  
– în etapa de de amenajare a perimetrului de exploatare se vor efectua lucrări de amenajare a drumului de acces spre plaja balastierii;  
– înălțimea de 1,5 m, care vor fi vopsite la capete;

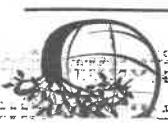
–titularul proiectului va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton cu înălțimea de 1,5 m, care vor fi vopsite la capete;  
a) Lucrări de amenajare a perimetrului de exploatare:  
traseului albiei minore și dirijarea debitului râului pe centrul albiei minore.

Exploatarea agregatelor minerale va servi la regularizarea și decolmatarea albiei minore a râului Siret și măriră secțiunii de scurgere. Se urmărește corecția în plan a traseului albiei minore și dirijarea debitului râului pe centrul albiei minore.  
Descrierea lucrărilor propuse

Pentru accesul în cadrul perimetrului de exploatare s-a obținut Acordul de reabilitare nr. 5581/20.06.2019 (valabil în perioada 2019-2020) și Hotărârea nr. 47/28.06.2019, emise de Primăriei Ion Creangă, județul Neamț.  
Pilierii de siguranță: 30 m față de malul drept.

Accesul în perimetrul de exploatare se va face astfel: din drumul județean DJ 207 C, prin intermediul unui drum de exploatare existent în lungime de 2.6 km până în perimetrul de exploatare. Drumul de exploatare va fi întreținut în permanență de beneficiar.

5	599 240	649 276
6	599 266	649 071
7	599 288	649 001
8	599 319	648 938
9	599 335	648 916





– adâncimea medie de exploatare va fi de 3.63 m iar adâncimea maximă de exploatare va fi de 5.05m (în dreptul profilului P 9), fără a cobori sub cota talvegului natural al râului, conform profilelor transversale prezentate în documentația tehnică.

– agregatele minerale extrase vor fi încărcate direct în mijloace auto și transportate la instalațiile de prelucrare/beneficiari, astfel încât la sfârșitul zilei întregul volum excavat să fie îndepărtat din albia minoră.

– transportul agregatelor minerale se va face utilizând numai căile de transport destinate acestui scop, titularul proiectului are obligație întreținerii lor pe perioada desfășurării activităților analizate;

– dacă se găsește zone care nu pot fi folosite (depuneri de mâl, material levigabil, bolovani mari, etc.), materialul din aceste zone va fi exploatat, încărcat în autobasculanță și depozitat ca material de umplură, în zonele indicate de primărie, sau în vecinătatea balastierii, cu acseptul SGA Neamț

– pe durata apelor mari, utilajele și mijloacele de transport vor fi asigurate în afara zonelor inundabile, avându-se în atenție să nu se polueze pânza freatică, apele de suprafață sau terenul riveran.

Utilități

– apa potabilă necesară personalului care deservește punctul de lucru va fi furnizată de unitate prin achiziționare de apă plată îmbuteliată. Necesarii de apă potabilă fiind de 4-5 l/24 ore/persoană, rezultă o cantitate de 80 l de apă potabilă/an necesară pentru un număr de 4 persoane angajate cu 8 ore de program. Recipientii golii vor fi reutilizați în același scop, iar ulterior vor fi colectați și predați unui operator economic autorizat din punct de vedere al protecției mediului să achiziționeze acest tip de deșeu;

– alimentarea cu carburanți a utilajelor și mijloacelor auto se va realiza în condiții de protecție a solului și apelor de suprafață și subterane.

**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 – „Lista proiectelor pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului” – pct. 2 “Industria extractivă”, lit. c) “extracția mineralilor prin dragare ...” și pct. 10 “Proiecte de infrastructură”, lit. f) “... lucrări împotriva inundațiilor”;

– proiectul intră sub incidența art. 28 al O.U.G. 57 / 2007 privind regimul arilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările ulterioare, deoarece va fi implementat în perimetrul sitului Natura 2000 ROSPA0072 “Lunca Siretului Mijlociu”;





Prin exploatarea controlată a agregatelor minerale de pe suprafața analizată, se vor atenua meandrelle râului, realizându-se un traiect adaptat la regimul hidrodinamic al văii, care să preia debitul de formare și astfel se va îndepărta traiectul albiei de maluri, care actualmente sunt supuse fenomenului de eroziune.

Lucrările de excavare pot fi asimilate cu lucrări de decolmatare a albiei minore și de reprofiere a traseului acesteia, în acest mod lucrările încadrându-se în prevederile Legii 112 de modificare și completare a Legii apelor nr. 107/1996, art. 33, alin. 2 "dreptul de exploatare a agregatelor minerale din albile râurilor sau malurilor cursurilor de apa, cuvetelor lacurilor, bălților, prin exploatare organizate se acorda de autoritatea de gospodărire a apelor numai în zonele ce necesita decolmatare, reprofierea albiei și regularizarea scurgerii".

Exploatarea agregatelor minerale de rău din perimetrul solicitat se va face concomitent cu reprofierea traseului albiei minore a râului Siret, prin atragerea curentului principal al apei către malul stâng și protejarea de eroziune a malului drept care, în prezent este expus eroziunii.

de necesitate de decolmatare și regularizare a anurilor sectorului de exploatare depinde

1. Variante de locație – stabilirea locației perimetrului de exploatare depinde

proiect s-au luat în considerare următoarele:

Conform Raportului privind impactul asupra mediului în selectarea variantelor de

proiectului, inclusiv tehnologică și de amplasament

Motivele/criteriile pe baza cărora s-a ales alternativa de realizare a

albie minore a râului Siret

albie minore a râului Siret, mal stâng, jud. Neamț și are categoria de folosință: neproductiv,

comunei Ion Creangă, amplasamentul proiectului este în comuna Ion Creangă, în albia

Conform Certificatului de urbanism nr. 31 din 19.06.2019 emis de Primăria

Modul de încadrare în planul de urbanism și amenajare a teritoriului

propus este necesară evaluarea impactului asupra mediului și evaluarea adecvată;

un potențial impact asupra sitului Natura 2000, astfel a rezultat că pentru proiectul

protejate. Conform criteriilor de selecție din Anexa nr. 3 a Legii 292/2018, poate exista

proiectului, avându-se în vedere obiectivele de conservare ale ariei naturale

ulterioare a fost efectuată evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale implementării

În conformitate cu prevederile art. 28 alin. (2) al OUG 57/2007, cu modificările

dirijarea debitului râului pe centrul albiei minore.

mărire secțiunii de scurgere. Se urmărește corecția în plan a traseului albiei minore și

protejată și va servi la regularizarea și decolmatarea albiei minore a râului Siret și

- activitatea vitoare presupune exploatarea de agregate minerale din aria naturală





Neamț;

- dacă se găsesc zone care nu pot fi folosite (depuneri de mal, material levigabil, bolovani mari, etc.), materialul din aceste zone va fi exploatat, încărcat în autobasculanță și depozitat ca material de umplură, în zonele indicate de primărie, sau în vecinătatea balastierei, cu acceptul SGA
- săparea agregatelor în zona uscată a perimetrului se va face cu excavatorului cu cupă, în câmp continuu din aval spre amonte și de la firul apei spre mal;

Extragerea balastului se realizează astfel:

— pentru a nu devia râul Siret de la cursul său natural.  
pregătirea suprafeței în vederea regenerării acumulării de balast în perioadele viiturii și transversala și longitudinală pentru asigurarea pantelor de scurgere a apelor, pentru După terminarea exploatarei se va reface suprafața terenului prin nivelarea debitelor solide și lichide ale râului.

caracteristicile depozitului aluvionar, de amplasament și de prognoza dinamică va fi de 5.05 m fără a coborî sub cota talvegului natural al râului, funcție de apă, pe o adâncime medie de exploatare de 3.63 m iar adâncimea maximă de exploatare amonte și dinspre firul apei spre mal în condiții de corecție și regularizare a cursului de excavator, volă, pe fâșii paralele, succesive, orientate longitudinal din aval spre Metoda de extracție folosită este următoarea: exploatarea mecanizată cu bulldozer, cantitățile și restricțiile ce se aplică.

Bacău prin care sunt trasate direcțiile și sensul exploatarei, grosimea stratului exploatat, Metoda de exploatare folosită în balastiera este avizată de către A.B.A. Siret

### Varianța A – Metoda de exploatare în fâșii paralele

## 2. Variante de exploatare:

factori de mediu.  
— vor fi luate măsuri pentru asigurarea protecției calității apei și a celorlalți exploatare cadru;  
talvegului natural al râului; tehnologia de exploatare se va desfășura conform metodei de — adâncimea maximă de exploatare va fi de 5.05m, fără a coborî sub cota asigurarea pilierilor de siguranță pentru toate obiectivele din zona;  
— exploatarea se va efectua strict între limitele perimetrului aprobat cu strictete de către agentul economic a condițiilor din Avizul de gospodărire a apelor : minore pe acest tronson al cursului râului Siret, în condițiile în care sunt respectate cu minerele în perimetrul Ion Creangă, râul Siret, mal stâng, comuna Ion Creangă, județul Neamț poate fi încadrată ca o lucrare de decolmatăre și reprofilare a albiei Exploatarea balastului și a materialului levigabil prin exploatarea de agregate





prevederilor următoarelor acte normative:

Procedura de evaluare a impactului asupra mediului s-a derulat cu respectarea

**Respectarea cerințelor comunitare transpuse în legislația națională**

ROSPA0072 în perioada de implementare a proiectului.

cuibărit a speciilor ce constituie obiectivul managementului conservativ ale

aparitiei inundatilor in aceasta zona, cu efecte negative asupra locurilor de hrana sau

biocenozelor stabilite pe maluri în acest sector de râu deoarece se va reduce riscul

– aceste lucrări vor avea un impact pozitiv în ceea ce privește protecția

menținere a capacității de scurgere a albiilor acestora;

lucrări de exploatare a agregatelor minerale din albiile râurilor ca un mijloc de

Schema Cadru de Amenajare a Bazinului Hidrografic Siret în care sunt prevăzute și

– din punct de vedere al gospodăririi apelor, lucrările se încadrează în

existente de aparare a malurilor;

evoluțiilor morfodinamice negative din albie, cu efecte de protejare a lucrărilor

– importanta proiectului nu este, prin urmare, legata doar de interese

economice și sociale ci constituie aproape o măsură de intervenție pentru stoparea

amonte de perimetru;

surgerii principale care iese acum din zona concava a malului stang erodat imediat

– neimplementarea proiectului propus va conduce la dirijarea fluxului

plan a traseului albiei minore și dirijarea debitului râului pe centrul albiei minore;

albiei minore a râului Siret și mărirea secțiunii de scurgere. Se urmărește corecția în

– exploatarea agregatelor minerale va servi la regularizarea și decolmatarea

motivată de următoarele avantaje respectiv:

dinspre firul apei spre mal, în condiții de corecție și regularizare a cursului de apă

longitudinale, succesive și paralele cu cursul râului Siret, din aval spre amonte și

A fost propusă spre implementare Varianta A – Exploatarea agregatelor în fașii

siguranța care să delimiteze bazinul închis.

râului deoarece nu sunt condițiile hidrodinamice care să permită amplasarea bermei de

– această metodă de exploatare nu poate fi aplicată în această secțiune a

**Varianta B – Metoda de exploatare în bazin închis**

– se va păstra un pilier de siguranță de 30 m față de malul drept.

debitelor;

– în situația creșterii debitului râului Siret, utilajele se retrag în afara zonei

inundabile, exploatarea balastului fiind întreruptă până la scăderea

transportate la stația de sortare sau la beneficiari;

– agregatele minerale de râu extrase vor fi încărcate în autobasculante și





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



- prin extracția agregatelor minerale din terasa nu se produce poluarea solului, atât pe amplasament cât și în vecinătăți.
- asupra apelor subterane;
- lung, va avea impact pozitiv asupra factorului de mediu apă de suprafață și nici un efect factorului de mediu apă de suprafață. Realizarea lucrărilor de decolmatare, pe termen factorului de mediu apă de suprafață. Realizarea lucrărilor de decolmatare, pe termen a albiei râului Siret nu produc ape uzate tehnologice care să determine impurificarea condițiile funcționării normale a utilajelor și mijloacelor auto; Lucrările de decolmatare agregate minerale nu determină modificarea parametrilor chimici ai apei râului, în - lucrările de regularizare, decolmatare și reprofilare a albiei prin extragere - utilajele și mijloacele auto sunt corespunzătoare din punct de vedere tehnic;
- lucrările de exploatare a agregatelor minerale nu vor afecta nivelul apei freatic; hidrogeologică a unor surse pentru alimentarea cu apă potabilă. În această situație, - perimetrul de exploatare nu se află în zona de protecție sanitară sau - perimetrul de exploatare nu se află în zona de protecție sanitară sau 01.08.2019 rezultă următoarele:
- Din analiza Raportului evaluării impactului asupra mediului și a Studiului de evaluare decedată și urmare emiterii Avizului de gospodărire a apelor nr. 186 / protecție mediului din zona pe aer, apă, sol etc.
- Modul cum răspunde /respectă zonele de protecție sanitară, obiectivele de Mijlociu" aprobat prin Ordinul MAP nr. 1971 /2015.
- Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 "Lunca Sireului ulterioare;
- habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările - O.U.G. nr. 57 /2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea miniere;
- modul de operare cu garanția financiară pentru refacerea mediului afectat de activitățile gestionare a deșeurilor extractive și în proiectul tehnic de refacere a mediului, precum și aplicarea și urmărirea măsurilor stabilite în planul de refacere a mediului, în planul de - Ordinul MMSC nr. 2881/2013 pentru aprobarea instrucțiunilor tehnice privind 19/2010
- protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale - Ordinul 262/ 2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea aplicabile etapelor procedurii - cadru de evaluare a impactului asupra mediului;
- Ordinul MAPM nr. 863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice asupra mediului;
- Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ







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

Siret, cu excepția lucrărilor strict necesare pentru apararea împotriva inundațiilor .  
– interzicerea oricăror întreruperi ale conectivității longitudinale și laterale a râului materialului aluvionar se va face în perioada 16 august - 14 martie;  
declarată aria naturală protejată ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, exploatarea Pentru protecția speciilor de păsări de interes comunitar pentru conservarea cărora a fost prevăzute de legislația în vigoare și verificarea în teren a respectării acestei măsuri.  
prohibiție la pescuit, 15 martie – 15 august, cu excepția situațiilor de forță majoră sitului în intervalul anual corespunzător perioadei de cuibărire a păsărilor și de activităților conexe precum sortarea și transportul agregatelor în perimetrul – interzicerea extragerii agregatelor minerale precum și a efectuării /restricțiile referitoare la exploatarea agregatelor minerale:

sitului Natura 2000 ROSPA0072 "Lunca Siretului Mijlociu" sunt prevăzute și măsurile Prin Ordinul MMAP nr. 1971/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 "Lunca Siretului Mijlociu".

în interiorul Sitului Natura 2000 ROSPA0072 "Lunca Siretului Mijlociu".  
salbatice, cu modificările și completările ulterioare, amplasamentul fiind situat regimul arilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei Proiectul propus intră sub incidența art. 28 din O.U.G. nr. 57/2007 privind

### Compatibilitatea cu obiectivele de protecție a sitului Natura 2000

*integritatea și coerența rețelei Natura 2000.*  
din acest punct de vedere, conservarea populațiilor speciilor pe termen lung, celor 22 specii de păsări cu migrație regulată pe teritoriul ROSPA0072, fiind asigurată – implementarea proiectului supus analizei nu va afecta starea de conservare a acest punct de vedere, menținerea populațiilor speciilor pe termen lung;  
obiectivele de conservare ale sitului Natura 2000 – ROSPA0072, fiind asigurată din dezafectare) nu va afecta starea de conservare a speciilor de păsări care constituie – implementarea proiectului supus analizei (în etapele de construcție, funcționare și fenomenelor de eroziune a malului drept;  
principal pe centrul albiei, în vederea mării capacității de transport și înălțării regularizare a albiei, având ca scop decolmatarea albiei râului Siret și dirijarea cursului – exploatarea agregatelor minerale se încadrează în categoria lucrărilor de contribuind la menținerea stării de conservare a ROSPA0072 prin:  
minerale sunt activități sezoniere și temporare, iar pe termen lung au efecte benefice, Activitățile de decolmatare, regularizare și reprofilare prin exploatarea agregatelor – nu se vor realiza drumuri de acces noi în interiorul ariei;





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**



<p>In cadrul obiectivului analizat nu sunt evacuate ape uzate tehnologice.</p> <p>Prin infiltrarea în sol a apelor pluviale și în absența agenților poluatori nu există riscul afectării solului sau pânzei freactice.</p> <p>Apele turburate în urma excavației agregatorilor de rău nu conțin elemente toxice, fracțiunile argiloase (părțile levigabile) se decantează în zona excavațiilor și în zona adiacentă din aval.</p> <p>Drumul de acces în perimetru va fi protejat de șanțuri de garda pentru colectarea și evacuarea apelor pluviale, asigurându-se stabilitatea în timpul accesului.</p> <p>Perimetru de exploatare nu se află în zona de protecție sanitară sau hidrogeologică a unor surse pentru alimentarea cu apă potabilă. În această situație, lucrările de exploatare a agregatorilor minerale nu va afecta nivelul apei freactice.</p>	<p><i>Apa</i></p>	<p><i>Direct</i></p>	<p>1</p>
<p>In perioada extragerii agregatorilor minerale impactul asupra a factorului de mediu aer este determinat de poluarea cu pulberi și gaze de eşapament ca urmare a intensificării traficului în zonă, lucrările de extracție și a tranzitului de material excavat.</p>	<p><i>Aer</i></p>		
<p>Accidental, solul și subsolul poate fi contaminat prin scurgeri de produse petoliere (motorină, ulei) de la utilaje și de la mijloacele de transport. Având în vedere caracteristicile solului și procesul tehnologic care se va desfășura pe amplasament aceste implicații utilizarea de utilaje care corespunde legislației în vigoare, apreciem că prin extracția agregatorilor minerale din terasă nu se produce poluarea solului, atât pe amplasament cât și în vecinătăți.</p>	<p><i>Sol</i></p>		
<p>Ținând cont ca perimetrul de exploatare a balastului se află în zona de terasă, la cca.1200m vest de localitatea Ion Creangă, zgometul produs de</p>	<p><i>Zgomet</i></p>		

**PROGNOSTICUL EFECTELOR NEGATIVE**

**Prognozarea impactului**





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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



2	Secundar	<p><i>Sanatatea populatiei si social</i></p> <p>Tinand cont ca perimetrul de exploatare a balastului se afla in zona de terasa, la cca. 1200m vest de localitatea Ion Creangă, nu se va manifesta un impact asupra populatiei din zona.</p> <p><i>Peisajului</i></p> <p>Pesajul in zona perimetrului de exploatare este echivalent cu biodiversitate locală, astfel ca toate măsurile recomandate pentru protecția biodiversității locale sunt valabile si pentru acest perimetru.</p> <p><i>Patrimoniul cultural</i></p> <p>In zona propusă pentru investiție nu sunt valori ale patrimoniului cultural, nici elemente culturale sau etnice care să fie afectate și să necesite protecție. De asemenea, amplasamentul este liber de sarcini, neavând valoare arheologică și neafectând vreun monument istoric.</p>	<p><i>Flora si fauna</i></p> <p>Perimetrul se află amplasat în situl N2000; 0,013% din ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu (s=10329,50 ha) Perimetrul de exploatare se afla la 1400m de limita sitului N2000 - ROSCI0378 - Râul Siret între Pașcani și Roman (S =3750 ha);</p> <p><i>Sanatatea populatiei si social</i></p> <p>Tinand cont ca perimetrul de exploatare a balastului se afla in zona de terasa, la cca. 1200m vest de localitatea Ion Creangă, nu se va manifesta un impact asupra populatiei din zona.</p> <p><i>Peisajului</i></p> <p>Pesajul in zona perimetrului de exploatare este echivalent cu biodiversitate locală, astfel ca toate măsurile recomandate pentru protecția biodiversității locale sunt valabile si pentru acest perimetru.</p> <p><i>Patrimoniul cultural</i></p> <p>In zona propusă pentru investiție nu sunt valori ale patrimoniului cultural, nici elemente culturale sau etnice care să fie afectate și să necesite protecție. De asemenea, amplasamentul este liber de sarcini, neavând valoare arheologică și neafectând vreun monument istoric.</p> <p><i>de functionare</i></p> <p>In perioada de functionare</p> <p>Nu va exista un impact secundar în perioada de functionare</p>
---	----------	---	--

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



Nr. Denumire operator	Proiect	Suprafața (ha)
1. Individuala Buga Ciprian Gheorghe	Perimetrul de exploatare agregate minerale Cotu Vameș 1, comuna Horia, județul Neamț – clasa de	2,445

Acstea sunt:

Pe intreg sectorul de râu Siret între Roman și Bacău se mai află și alte activități de exploatare agregate care funcționează din 2017, 2018.

- La 2300 m de perimetrul anterior se află SC Danlin XXL SRL - Proiectarea și deschiderea exploatarei agregatelor minerale din perimetrul Hârlești amonte 2, curs de apă râul Siret, mal drept, pentru decolmatarea, reprofilarea și regularizarea scurgerii în zonă – suprafață de 5,5216 ha.
- La 4500 m se află SC Danlin XXL SRL - Perimetrul de exploatare agregate minerale Bașta Amonte, comunele Ion Creangă și Horia, județul Neamț – clasa de habitate „râuri, lacuri” – suprafață 3,60 ha

următoarele exploatare de agregate funcționale:

În această zonă Ion Creangă – Basta – Icușești , pentru anul 2019-2020 sunt

Mijlociu.

În vecinătatea imediata a perimetrului sunt alte activități care împreună pot să genereze un impact semnificativ major asupra sitului, ROSPA0072 Lunca Siretului

elaborat modele de apreciere globală menite să sintetizeze aprecierile sectoriale asupra calității fiecărui factor de mediu.

Pentru caracterizarea stării de calitate a factorilor de mediu în ansamblu s-au

In perioada	de	dezafectare		
3	Temporar /Pe termen scurt		Va exista un impact temporar local prin tulburarea apelor râului Siret in perioada de excavare	0
4	Permanent/Pe termen lung			0
5	Accidentale			0
6	Indirecte			0
7	Cumulative			0
8	Rezidual			0

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



	habitate „râuri, lacuri”		
2.	Intreprindere Individuală Buga Ciprian Gheorghie	Stația de sortare agregate minerale Cotu Vameș comuna Horia, județul Neamț – clasa de habitate „pășuni”	0,200
3.	SC Danlin XXL SRL	Perimetrul de exploatare agregate minerale Bașta Amonte, comunele Ion Creangă și Horia, județul Neamț – clasa de habitate „râuri, lacuri”	3,60
4.	SC Lastro Construct General SRL Ion Creangă	Perimetrul de exploatare agregate minerale Recea I, comuna Ion Creangă, județul Neamț – clasa de habitate „râuri, lacuri”	1,750
5.	SC Danlin XXL SRL	Stație de sortare agregate minerale, Comuna Horia, județul Neamț, clasa de habitate „pășuni”	0,490
6.	SC Primex SRL Secuieni	Stația de sortare agregate minerale Filipești- comuna Filipești, județul Bacău – clasa de habitate „culturi (teren arabil)”	0,499
7.	SC Dragoș Invest SRL Secuieni	Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul „Onișcani”, curs de apă rău Siret, mal drept, pentru decolmatarea, reprofilarea și regularizarea scurgerii în zonă comuna Icușești, județul Neamț – clasa de habitate „râuri, lacuri”	3,00
8.	SC Danlin XXL SRL	„Exploatarea agregatelor minerale din perimetrul Icușești 3, rău Siret, mal stâng, pentru decolmatarea și reprofilarea albiei” comuna Filipești, jud. Bacău - comuna Icușești, jud. Neamț „râuri, lacuri”	8,50
9.	SC Dragoș Invest SRL Secuieni	Perimetrul de exploatare agregate minerale Icușești-Terasă 2, Comuna Icușești, județul Neamț – clasa de	4,1732

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ





## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



ca urmare a traficului auto;

– amenajarea drumului de exploatare și umplerea declivităților căii de acces prin balastare, având ca efect reducerea cantității de pulberi minerale în suspensie degajate

b) Aer

1,5 m, care vor fi vopsite la capete;

– beneficiarul va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de

– nu sunt necesare surse de alimentare cu apă și nu se evacuează ape uzate;

a) Apăimplementării acestora)

exploatareii agregatelor minerale în perimetrul închiriat), inclusiv efectul

Măsurii în timpul realizării proiectului (premergătoare deschiderii

este posibil, compensarea efectelor negative semnificative asupra mediului

Studii de evaluare adecvată) și măsurile pentru prevenirea, reducerea și, unde

III. Concluziile Raportului privind impactul asupra mediului (inclusiv ale

nesemnificativ și temporar.

minerale asupra speciilor și habitatelor protejate în cele două situri N2000 este

Prin impunerea acestor măsuri impactul cumulat al activităților de exploatare agregate

managementului conservativ în ROSPA0072 – Lunca Siretului Mijlociu 15.03 – 15.08,

de depunere a ouălor și cuibăritului pentru speciile de pasări ce constituie obiectivul

Activitățile de exploatare agregate minerale au interdicție de funcționare: în perioadele

5,5216	Proiectarea și deschiderea exploatareii agregatelor minerale din perimetrul Harlești amonte 2, curs de apă râul Siret, mal drept, pentru decolmatarea, reprofilarea și regularizarea scurgerii în zonă	10.	SC Danlin XXL SRL	5,216	habitate „pășuni”	0,499	Total suprafață ocupată din clasa de habitate „culturi (teren arabil)”	24,8166	Total suprafață ocupată din clasa de habitate „râuri, lacuri”	4,8632	Total suprafață ocupată din clasa de habitate „pășuni”	30,1788	TOTAL SUPRAFAȚĂ OCUPATĂ
--------	---	-----	----------------------	-------	-------------------	-------	---	---------	---	--------	--	---------	-------------------------

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

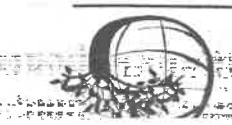




**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

- utilizarea de utilaje și mijloace de transport auto verificate tehnic, reducându-se cantitatea noxelor evacuate în timpul funcționării.
  - (c) Sol și subsol
    - nu se vor realiza căi de acces noi;
    - nu este necesară amenajarea unei organizări de șantier.
  - (d) Zgomot și vibrații
    - exploatarea agregatelor nu va genera vibrații cu potențial de generare a disconfortului la nivelul zonei de locuit. Vibrațiile rezultate sunt cele produse de funcționarea motoarelor utilajelor și autocamionanelor. Se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu atenuatoare de zgomot și capotațe în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
  - (e) Biodiversitate /arii naturale – paisaj
    - nu se vor amenaja noi căi de acces la perimetrul de exploatare în interiorul ariei protejate ROSPA0072 "Lunca Siretului Mijlociu".
  - (f) Radiații
    - activitatea de extracție agregate minerale, utilajele și mijloacele auto nu sunt generatoare de radiații.
  - (g) Deșeurii
    - nu sunt necesare amenajări speciale pentru depozitare (eventualele deșuri 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
    - se va solicita Avizul Direcției Județene pentru Cultură Neamț
  - (j) Resurse naturale
    - nu s-au identificat zone cu resurse naturale exploatabile, în afara de agregate minerale.
- Măsuri în timpul exploatării agregatelor minerale în perimetrul închiriat, inclusiv efectul implementării acestora**
- a) Apă
- exploatarea agregatelor minerale se va realiza în afara perioadei de restricție, în incinta perimetrului închiriat, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**



– adâncimea medie de exploatare va fi de 3.63 m iar adâncimea maximă de exploatare va fi de 5.05m (în dreptul profilului P 9), fără a coborî sub cota talvegului natural al râului;

– manipularea și stocarea materialului excavat în așa mod încât să nu fie antrenat de ape;

– agregatele minerale extrase vor fi încărcate direct în mijloace auto și transportate la instalațiile de prelucrare proprii sau la beneficiari, astfel încât la sfârșitul zilei întregii volum excavat să fie îndepărtat din albia minoră;

– prin implementarea proiectului se va urmări asigurarea stabilității albiei și malurilor, prin diminuarea proceselor de eroziune accentuată ale acestora, fără a împiedica manifestarea fenomenelor naturale de eroziune, transport și depunere a aluviunilor;

– este interzisă spălarea materialului excavat în incinta perimetrului; acesta se va încărcă 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;

– interzicerea oricăror întreruperi ale conectivității longitudinale și laterale a râului Siret, cu excepția lucrărilor strict necesare pentru apărarea împotriva inundațiilor;

– interzicerea modificării debitului de apă a râului Siret prin intervenții antropice directe, în principal prelevări semnificative de debit din cursul râului Siret;

– nu se va acționa pentru schimbarea direcției cursului râului și nu se vor crea coturi artificiale;

– nu se vor crea baraje artificiale;

– interzicerea avizării unor activități economice ce pot prezenta risc pentru poluarea accidentală a cursului râului Siret;

– este interzisă utilizarea mijloacelor de transport și utilajelor cu defecțiuni, care ar putea fi generatori de scurgeri accidentale de carburanți și/sau lubrifianți;

– alimentarea cu motorină a autobusculelor se va face la stațiile de distribuție carburanți autorizate;

– schimburile de ulei la mijloacele de transport se vor face la operatorii economici de profil, autorizați din punct de vedere al protecției mediului și care preiau uleiurile uzate înlocuite;

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

– eliminarea deșeurilor prin colectare în europubele sau containere pentru colectare selectivă;

## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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





- instruirea angajaților care deservesc utilajelor în vederea exploatarei corecte a acestora și de acțiune în cazul apariției de poluanți accidentale;
- instruirea angajaților în vederea raportării imediate a oricărei defecțiuni aparute la utilajele folosite;
- deoarece singurele *emissii* în apele de suprafață pot fi cele *accidentale*, pentru a preveni aceste situații, beneficiarul proiectului va menține utilajele și autobasculantele în stare corespunzătoare de funcționare; orice defecțiune va fi semnalată personalul care le deservește și remediată în cadrul unităților de specialitate;
- îndepărtarea de pe suprafața acumulării de aluviuni a utilajelor defecte prin transportul lor către unități de servicii specializate;
- pe suprafața afectată de proiect nu se vor realiza schimburi de uleiuri;
- interzicerea spălării utilajelor și mijloacelor de transport în albia minoră a râului Siret;
- retragerea utilajelor de pe suprafața perimetrului de exploatare când există pericolul producerii de viituri;
- se interzice trecerea prin apă de către beneficiarul avizului de gospodărire a apelor, a oricărui mijloc de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;
- dacă în zonă se promovează lucrări hidrotehnice, regularizări și consolidări de maluri, aparări împotriva inundațiilor, exploatarea de agregate minerale vor fi oprite, acestea fiind cazuri de forță majoră;

b) *Aer*

- stopirea drumului de exploatare pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi în aer în perioadele lipsite de precipitații ale sezonului cald;
- balastarea și întreținerea drumurilor de exploatare;
- evitarea încărcării mijloacelor de transport cu materiale generatoare de pulberi în suspensie în condițiile în care viteza vântului depășește 3 m/s;
- viteza de deplasare mijloacelor de transport pe drumul de exploatare să fie de maxim 5 km/h (în interiorul ariei protejate ROSPA0072 "Lunca Siretului Mijlociu");
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate pe amplasament;
- efectuarea reviziilor tehnice periodice și respectarea parametrilor RAR pentru mijloacele de transport și utilaje în ceea ce privește emisiile de noxe.

c) *Sol și subsol*

- nu se va amenașa organizarea de șantier;
- se va respecta traseul căilor de acces existente, evitându-se manevrarea utilajelor sau autovehiculelor pe suprafețele adiacente drumului;





– personalul care deservește utilajele și mijloacele auto va verifica funcționarea acestora și va anunța administratorul societății asupra oricărei defecțiuni apărute;

– utilajele și/sau mijloacele de transport care s-au defectat în timpul etapelor de implementare ale proiectului vor fi îndepărtate de pe amplasament;

– sunt interzise schimburile de lubrifianti și reparatiile utilajelor și ale mijloacelor de transport utilizate în procesul tehnologic, pe perimetrul exploatarii și în interiorul stivului;

– alimentarea cu motorină a autobusculelor se va face la stațiile de distribuție carburanți autorizate;

– schimburile de ulei la mijloacele de transport se vor face la operatori economici de profil, autorizați din punct de vedere al protecției mediului și care preiau uleiurile uzate înlocuite;

– gestionarea corepunzătoare a deșeurilor generate;

– nu se vor realiza depozite intermediare de agregate, deșuri, carburanți, lubrifianti și nici nu vor fi depozitate deșuri (anvelope uzate, uleiuri uzate, baterii auto, etc.) în interiorul ariei protejate ROSPA0072 "Lunca Siretului Millociu;

– se interzice depozitarea materialului rezidual neutilizabil (măl material levigabil, bolovani, etc.) pe maluri, pe limitele perimetrului sau în afara acestor limite pe suprafața ariei naturale protejate;

**(d) Zgomot și vibrații**

– pe suprafața amplasamentului vor funcționa numai în caz de necesitate două utilaje;

– pe perioada staționării autocamionelor și în perioada de repaus motoarele mijloacelor de transport și a utilajelor vor fi oprite;

– se va verifica buna funcționare a utilajelor și autocamionelor astfel încât eventualele defecțiuni să nu genereze zgomote cu intensitate mai mare decât valoarea prevăzută în cartea tehnică;

**(e) Biodiversitate /arii naturale – paisaj**

**Setul de măsuri de conservare propus prin planul de management, pentru ROSPA 0072 Lunca Siretului Millociu, care vizează activitățile de decolmatare desaturate în albia râului Siret, este următorul:**

Obiectiv major	Obiectiv specific	Măsuri
----------------	-------------------	--------

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

<p>2.5. Reducerea riscurilor asupra speciilor de păsări</p> <p>2.5.7. Interzicerea extragerii agregatelor minerale precum și a efectuării activităților conexe precum sortarea și transportul agregatelor în perimetrul sitului în intervalul anual corespunzător perioadei de cuibărire a păsărilor și de prohibiție la pescuit, 15 - martie - 15 august, cu excepția situațiilor de forță majoră prevăzute de legislația în vigoare și verificarea în teren a respectării acestei măsuri.</p>	<p>3.1. Menținerea caracterului natural al tuturor corpurilor de apă din interiorul sitului</p>	<p>2. Reducerea presiunii antropice actuale asupra păsărilor și habitatelor din sit</p> <p>3. Evitarea apariției unor noi presiuni antropice cu impact semnificativ asupra păsărilor și habitatelor din sit</p>
<p>3.3.2. Conservarea zonelor de prundiș importante pentru cuibărire și hrănirea speciilor de păsări, cu excepția zonelor de albie minoră care necesită lucrări de decolmatare și regularizare în vederea evitării pericolului de inundării.</p>	<p>3.1.1. Interzicerea oricăror intervenții ale conectivității longitudinale și laterale a lucrărilor strict necesare pentru apărarea împotriva inundărilor</p>	<p>3.3. Menținerea caracterului natural al malurilor râului Siret și a proceselor naturale ce au loc la nivelul acestora</p>
<p>3.3.2. Conservarea zonelor de prundiș importante pentru cuibărire și hrănirea speciilor de păsări, cu excepția zonelor de albie minoră care necesită lucrări de decolmatare și regularizare în vederea evitării pericolului de inundării.</p>	<p>3.3. Menținerea caracterului natural al malurilor râului Siret și a proceselor naturale ce au loc la nivelul acestora</p>	<p>3.3. Menținerea caracterului natural al malurilor râului Siret și a proceselor naturale ce au loc la nivelul acestora</p>

**Măsuri de reducere a impactului asupra speciilor de păsări identificate în zonă ori posibil a fi prezente:**

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

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

E-mail: office@apmnr.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 capturarea și vătămarea intenționată a speciilor de faună sălbatică sau distrugerea cuiburilor;
- reducerea vitezei de deplasare a autobasculantelor până la 5 km/h, pe teritoriul ROSPA0072 și în vecinătăți;
- respectarea Planului de Management;
- se interzice circulația autovehiculelor în afara drumurilor aprobate pentru accesul la amplasament, în scopul minimizării impactului de orice natură asupra speciilor de interes conservativ pentru care a fost declarat situl Natura 2000;
- se interzice accesul și staționarea utilajelor sau a autobasculantelor pe suprafețe situate la nivelul teraselor, în afara perimetrului analizat;
- se interzice crearea de depozite de aluviuni excavate și de steril pe suprafețe situate pe teritoriul ROSPA0072 și în vecinătăți;
- se interzice abandonarea deșeurilor menajere în zonele adiacente perimetrului;
- se interzice spălarea utilajelor și a autobasculantelor în cursul de apă al râului Siret;

- staționarea autobasculantelor pentru încărcare, la nivelul perimetrului, se va face cu motoarele oprite în vederea reducerii zgomotului;
- se interzice pătrunderea personalului în liziera din apropierea perimetrului de exploatare pentru a evita deranjul speciilor de păsări;
- interzicerea aducerii, hrănirii și adăpostirii pe amplasamentul perimetrului a câinilor hoinari, care pot avea o influență negativă asupra avifaunei locale.

f) Radiații

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

g) Deșuri

- nu sunt necesare amenajări speciale pentru depozitare (eventualele deșuri 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

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

j) Resurse naturale

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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

Pag. 20 din 35





Siretului Mijlociu" aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1971 /2015 obiectivele de Conform Planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0072 "Lunca 2000 în România, modificată și completată de H.G. nr. 971/2011.

protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura Directivei Păsări nr. 79/409/CEE, prin H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de Aria protejată ROSPA0072 "Lunca Siretului Mijlociu" a fost desemnată în baza

#### de implementare a acestora

protejate ROSPA0072 "Lunca Siretului Mijlociu", condițiile și modul /calendarul

Măsurile de reducere sau eliminare a impactului asupra ariei naturale

activitatea și se vor retrage utilajele pe mal.  
valorilor debitului râului Siret (vituri medii și mari), caz în care se va întrerupe  
Vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice apare în situația depășirii  
a stabilit că proiectul nu are influență asupra climatului.

Prin Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată s-

#### măsuri privind vulnerabilitatea proiectului la schimbările climatice

Măsuri de reducere a impactului proiectului asupra climatului și /sau, după caz,  
amonte cu albia râului Siret.

–la finalizarea exploatării, se va racorda zona decolmatată la capătul aval și  
–îndepărtarea deșeurilor și utilajelor de pe amplasament;  
corespunzător perimetrului de exploatare agregate minerale;

–nivela perimetrului de exploatare și refacerea malurilor pe sectorul  
La finalizarea exploatării, beneficiarul va executa următoarele lucrări:  
tronsoan va fi eliberată de aluviunile acumulate.

În momentul închiderii balastierii, secțiunea de scurgere a râului Siret pe acest

#### utilizării ulterioare, precum și efectul implementării acestora

Măsuri pentru închidere /demolare /dezafectare și reabilitarea terenului în vederea  
materiale absorbante și /sau substanțe neutralizatoare.

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  
Protecția Mediului, Comisariatul Garzii de Mediu).

– informarea imediată a instituțiilor cu atribuții în domeniul protecției factorilor de  
– utilizarea materialelor absorbante și/sau substanțelor neutralizatoare;

– înălțarea de urgență a sursei de poluare;

#### carburanți și /sau lubrifianți

Măsuri care trebuie luate în cazul poluărilor accidentale cauzate de scurgeri de  
– nu s-au identificat zone cu resurse naturale exploatabile.



**I. Măsuri cu caracter general conform Planului de management regulată.**

conservare sunt stabilite pentru 26 specii de păsări și 20 specii de avifaună cu migrație

regulată.

– se interzice exploatarea agregatelor minerale, precum și a efectuării activităților conexe precum sortarea și transportul agregatelor în perimetrul sitului în intervalul anual corespunzător perioadei de cuibărire a păsărilor și de **prohibiție la pescuit, 15 martie – 15 august;**

– se interzice întreruperea conectivității longitudinale și laterale a râului Siret, cu excepția lucrărilor strict necesare pentru apararea împotriva inundațiilor;

– se interzice modificarea debitului de apă a râului Siret prin intervenții antropice directe - în principal prelevări semnificative de debit din cursul râului Siret;

– se vor conserva zonele de prundiș, importante pentru cuibărire și hrănirea speciilor de păsări, cu excepția zonelor de albie minoră care necesită lucrări de decolmatare și regularizare în vederea evitării pericolului de inundații;

– se va menține integritatea vegetației palustre (stufăriș, păpuriș), precum și a vegetației lemnoase de-a lungul țărmurilor; se interzice arderea vegetației/stufărișului fără acceptul autorității competente pentru protecția mediului;

– se interzice defrișarea /indepartarea vegetației forestiere străbătută până la perimetrul de exploatare agregate minerale;

– nu se va acționa pentru schimbarea direcției cursului râului și nu se vor crea coturi artificiale;

– nu se vor crea baraje artificiale;

– se interzice depozitarea agregatelor minerale pe suprafața ariei naturale protejate, precum și a deșeurilor rezultate în urma activității de exploatare, aceste operațiuni urmând a fi derulate în zone special amenajate acestor scopuri, în afara perimetrului ariei naturale protejate;

– se va evita poluarea apei de suprafață și subterană prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrifianți, interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă, reparațiile utilajelor se vor efectua la unitati de profil;

– activitatea de exploatare a agregatelor minerale este permisă numai în limitele perimetrului închiriat cu respectarea adăncimii de exploatare și asigurarea stabilității albiei și malurilor;

– este interzisă deschiderea unor noi drumuri de acces cu excepția celor existente; nu se va circula pe malurile râului Siret în afara perimetrului aprobat și a drumului de acces către acesta;





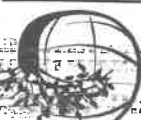
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



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

- viteza autobasculantelor va fi redusă până la 5 km/h în vederea diminuării poluării fonice;
- se vor respecta perioadele de reproducere ale speciilor de mamifere și pești;
- la finalizarea exploatarii, se vor nivela suprafețele excavate, se va racorda zona decolmatată la capătul aval și amonte cu albia râului Siret și se vor îndepărta de pe amplasament utilajele și deșeurile.
- II. 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**
- 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:**
- orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
  - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
  - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
  - recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
  - deținerea, transportul, vânzarea sau schimburile în orice scop, precum și oferirea spre schimb sau vânzare a exemplarelor luate din natură, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.
- În vederea protejării tuturor speciilor de păsări, inclusiv a celor migratoare, sunt interzise:**
- uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
  - deteriorarea 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ



— 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.

Conform Planului de management al artei naturale protejate și studiului de evaluare adecvată întocmit de SC MEDIU RESEARCH SRL sunt necesare următoarele măsuri specifice de reducere a impactului:

— perimetrul de exploatare va fi bornat iar exploatarea se va face numai în interiorul acestuia;

— interzicerea deschiderii de noi drumuri de acces cu excepția celor existente;

— nu se va circula pe malurile râului Siret în afara perimetrului aprobat și a drumului de acces către acesta;

— interzicerea extragerii agregatelor minerale, precum și efectuarea activităților conexe (sortarea și transportul agregatelor minerale) în perimetrul artei naturale protejate în perioada de cuibărire a păsărilor și de prohibitive la pescuit respectiv 15 martie – 15 august;

— interzicerea oricăror întreruperi ale conectivității longitudinale și lateralele râului Siret cu excepția lucrărilor necesare de aparare împotriva inundațiilor;

— se interzice depozitarea agregatelor minerale pe suprafața artei naturale protejate, precum și a deșeurilor rezultate în urma activității de exploatare, aceste operațiuni urmând a fi derulate în zone special amenajate acestor scopuri, în afara perimetrului artei naturale protejate;

— nu se va acționa pentru schimbarea direcției cursului râului și nu se vor crea coturi artificiale;

— nu se vor crea baraje artificiale;

— se va respecta adâncimea medie de exploatare va fi de 3.63 m, fără a coborî sub cota talvegului natural al râului;

— se va evita poluarea apei de suprafață și subterană prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrifianți, interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă, reparatiile utilajelor se vor efectua la unitati de profit;

— se vor respecta perioadele de reproducere ale speciilor de mamifere și pești;

— se interzice defrișarea /indepartarea vegetației forestiere străbătută până la perimetrul de exploatare agregate minerale;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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







- se va evita poluarea fonica;
- la finalizarea exploatării, se vor nivela suprafețele excavate, se va racorda zona decolmatată la capătul aval și amonte cu albia râului Siret și se vor îndepărta de pe amplasament utilajele și deșeurile;
- se interzice trecerea prin râul Siret a oricăror mijloace de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale.

**Măsuri impuse prin Avizul A.N.A.N.P. nr. 5/S.T. NT din 06.02.2020**

1. respectarea reglementărilor prevăzute în Planul de management ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu aprobat prin Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015;
2. pentru protecția speciilor de păsări de interes comunitar pentru conservarea cărora a fost declarată aria naturală protejată ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, exploatarea materialului aluvionar se va face în perioada 16 august - 14 martie; pentru perioada 15 martie - 15 august, perioada de reproducere a speciilor de păsări de interes comunitar și de creștere a puiilor, se interzice exploatarea agregatelor minerale;
3. respectarea măsurilor propuse în Memorul de prezentare, în Studiul de evaluare adecvată și în Raportul de evaluare a impactului asupra mediului în vederea prevenirii și diminuirii impactului asupra obiectivelor de conservare din aria naturală protejată ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu;
4. exploatarea agregatelor minerale este permisă numai în limitele perimetrului temporar de exploatare și în limitele bornelor care delimitează această suprafață, cu respectarea adâncimii de exploatare prevăzută în Avizul de Gospodărire Apelor Nr. 186 / 01.08.2019

5. emis de Administrația Bazinală de Apă Siret, fără depășirea cotei de talveg a râului Siret din acest perimetru;
6. se va respecta durata de implementare, construcție, funcționare și dezafectare a proiectului prevăzută în documentația proiectului, respectiv pe parcursul a 4 trimestre;
7. prin implementarea proiectului se va urmări asigurarea stabilității albiei și malurilor, prin diminuarea proceselor de eroziune accentuată ale acestora, fără a împiedica manifestarea fenomenelor naturale de eroziune, transport și depunere a aluviunilor, în conformitate cu Avizul de Gospodărire a Apelor nr. 186 / 01.08.2019
8. este interzisă spălarea materialului excavat în incinta perimetrului; acesta se va încarca 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;
9. se vor respecta cu strictețe traseele căilor de acces și transport al agregatelor; pe suprafața ariei naturale protejate ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, este interzisă amenajarea de drumuri noi de acces la perimetrul de exploatare;

10. se interzice depozitarea materialului rezidual neutilizabil (măl material levigabil, bolovan, etc.) pe maluri, pe limitele perimetrului sau în afara acestor limite pe suprafața ariei naturale protejate;

11. se recomandă stropirea drumului de exploatare pentru a împiedica antrenarea unei cantități mari de pulberi de praf în aer, în perioadele fără precipitații;

12. se interzice trecerea prin râul Siret a oricărui mijloc de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;

13. se impune ca la finalizarea terenurilor să fie readuse la starea inițială, să se dezafecteze drumurile de exploatare realizate în albia minoră pentru derularea proiectului și să se realizeze nivelarea suprafețelor excavate în vederea racordării zonei decolmate la capătul aval și amonte cu albia râului Siret;

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

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

16. echipele de lucrători vor fi informate despre suprapunerea perimetrului de exploatare pe suprafața sitului NATURA 2000 ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu și instruite cu privire la responsabilitățile ce le revin în vederea respectării anumitor măsuri și condiții specifice la realizarea lucrărilor prevăzute de prezentul proiect,

impuse de natura legală a zonei în care se află exploatarea, cât și cu privire la acest set de condiții impuse prin prezentul aviz;

17. în cazul producerii unor accidente susceptibile a avea un impact negativ asupra obiectivelor de conservare din ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, titularul are obligația să ia în regim de urgență toate măsurile de necesar pentru eliminarea/limitarea efectelor negative și să anunțe ANANP în maxim 24 ore de la constatare.

Totodată, titularul îi revine obligația de a suporta costurile necesare readucerii într-o stare de conservare favorabilă a populațiilor speciilor ce fac obiectul desemnării acestui sit;

18. titularul va acorda o atenție deosebită respectării prevederilor art. 33 alin. (1) și (2) din OUG nr. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

19. gestionarea deșeurilor tehnologice și a celor menajere se va realiza conform legislației în vigoare - Legea nr. 211/2011 - privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

AGENȚIA NAȚIONALĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Plăța 22 Decembrie nr. 5, Plăța Neamț, cod 610007

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

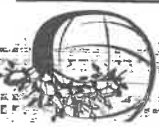
Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

Pag. 26 din 35





- se vor menține ca pilieri de siguranță 30 m față de malul drept. acestea fiind cazuri de forță majoră;
- dacă în zonă se promovează lucrări hidrotehnice, regularizări și consolidări de mecanice de excavare a agregatelor minerale;
- se interzice trecerea prin apă, a oricăror mijloace de transport și a mijloacelor excavat să fie îndepărtat din albia minoră.
- agregatele minerale extrase vor fi încărcate direct în mijloace auto și transportate la instalațiile de prelucrare/beneficiari, astfel încât la sfârșitul zilei întregul volum documentația tehnică;
- cobori sub cota talvegului natural al râului, conform profililor transversale prezentate în m iar adâncimea maximă de exploatare va fi de 5.05m (în dreptul profilului P 9), fără a corecție și regularizare a cursului de apă. Adâncimea medie de exploatare va fi de 3.63 cu cursul râului Siret, din aval spre amonte și dinspre firul apei spre mal, în condiții de — exploatarea agregatelor se va realiza în fașii longitudinale, succesive și paralele situație, prezentat în documentația tehnică;
- exploatarea agregatelor minerale se va realiza în incinta perimetrului închiriat, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul, conform zonelor marcate în planul de in perimetru;
- exploatarea agregatelor minerale se va realiza în incinta perimetrului închiriat, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul, fără a produce denivelări și gropi restrictive (15 martie – 15 august a fiecărui an), în incinta perimetrului închiriat, de — exploatarea agregatelor minerale se va realiza în afara perioadei de
- II. Măsuri în timpul exploatării**
- public.
- aceste drumuri de acces, dacă sunt pe terenuri proprietate privată sau domeniu public, vor fi amenajate cu acordul proprietarilor sau administratorilor domeniului zonă;
- beneficiarul va amenaja drumurile de acces în zona de exploatare avizată, astfel încât circulația mijloacelor de transport să nu afecteze rezistența caselor existente în
- drumul de acces va fi amenajat și întreinut în permanență de beneficiar;
- 1,5 m, care vor fi vopsite la capete;
- beneficiarul va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de
- I. Măsuri în timpul realizării proiectului (premergătoare deschiderii exploatării agregatelor minerale în perimetrul închiriat)**
- Măsurile prevăzute în Avizul de gospodărire a apelor emis cu nr. Nr. 186/01.08.2019 de către Administrația Bazinală de Apă SIRET Bacău





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

**III. Măsuri pentru închidere /demolare /dezafectare**

- se vor realiza măsurători topo la cel mult 15 zile după viturile importante și la finalizarea activității și vor fi transmise la Sistemul de Gospodărire a Apelor Neamț și Administrația Bazinală de Apă Siret Bacău.

IV. Condiții care trebuie respectate, inclusiv cele prevăzute în Avizul de Gospodărire a apelor emis cu 186 / 01.08.2019 de către Administrația Bazinală de

**Apă SIRET Bacău**

**1. În timpul realizării proiectului**

- beneficiarul va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de 1,5 m, care vor fi vopsite la capete;

- drumul de acces va fi amenajat și întreținut în permanență de beneficiar;
- beneficiarul va amenaja drumurile de acces în zona de exploatare avizată, astfel încât circulația mijloacelor de transport să nu afecteze rezistența caselor existente în

zona;

- aceste drumuri de acces, dacă sunt pe terenuri proprietate privată sau domeniu public, vor fi amenajate cu acordul proprietarilor sau administratorilor domeniului public;

- se vor respecta cu strictețe traseele căilor de acces și transport al agregatelor, pe suprafața artei naturale protejate ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, 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 gazeoase în atmosferă și ale nivelului de zgomot echivalent continuu;
- echipele de lucrători vor fi informate despre suprașurubarea perimetrului de exploatare pe suprafața sitului NATURA 2000 ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu 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;

**2. În timpul exploatarii**

- extracția se va realiza în limitele perimetrului bornat conform punctelor de contur în coordonate STEREO '70, cu respectarea adâncimii de exploatare prevăzută prin Avizul de gospodărire a apelor, fără depășirea talvegului natural al râului;
- la desășurarea activității de extracție de nisipuri și pietrișuri nu se vor produce deteriorări ale lucrărilor hidrotehnice, construcțiilor civile sau industriale, ale malurilor

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Plăța 22 Decembrie nr.5, Plăța Neamț, cod 610007

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

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



râului sau ale terenurilor în proprietate publică sau private din zona de exploatare a albiei cursului de apă;

– dacă în zonă se promovează lucrări hidrotehnice, regularizări și consolidări de maluri, apărări împotriva inundațiilor, exploatarea de agregate minerale vor fi oprite, acestea fiind cazuri de forță majoră;

– se vor menține albia și malurile curate, fără depozitarea materialelor de orice fel pe sectorul de curs de apă pe care va fi autorizat să lucreze;

– 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 se acces;

– în perioadele secetoase și ori de câte ori este nevoie se vor stropi căile de acces la perimetrul de exploatare, pentru evitarea poluării cu praf, în special în zonele cu locuințe;

– se vor respecta cu strictețe traseele căilor de acces și transport al agregatelor; pe suprafața ariei naturale protejate ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, este interzisă amenajarea de drumuri noi de acces la perimetrul de exploatare;

– se va evita poluarea apei de suprafață și subterană prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrefianți și prin interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă;

– se interzice trecerea prin râul Siret a oricărui mijloc de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;

– în perioadele când se așteaptă viituri, cursul apei și plaja vor fi eliberate de utilaje sau obstacole, pentru a da curs liber pluitorilor; după viituri, zona va fi curățată de materialele aduse de apă;

– respectarea reglementărilor prevăzute în Planul de management ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu aprobat prin Ordinul M.M.A.P. nr. 1971/2015;

– pentru protecția speciilor de pasări de interes comunitar pentru conservarea cărora a fost declarată aria naturală protejată ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, exploatarea materialului aluvionar se va face în perioada 16 august - 14 martie;

– pentru perioada 15 martie - 15 august, perioada de reproducere și creștere a puiilor, se interzice exploatarea agregatelor minerale;

– 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;





Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea investiției constând în readucerea terenurilor la starea inițială, dezafectarea drumurilor de exploatare realizate în albia minoră pentru derularea proiectului și nivelarea suprafețelor excavate în vederea racordării zonei decolmatate la capătul aval și amonte cu albia râului Siret.

### 3. În timpul închiderii, demolării, dezafectării, refacerii mediului și postînchidere

- generat.
- să instruiască angajații care vor fi implicați în implementarea proiectului în privința gestionării în mod corespunzător a tuturor categoriilor de deșeurii beneficiarului proiectului;
- destinație, cantitatea; un exemplar al acestor documente va fi transmis deținătorului, destinatarului, tipurile de deșeurii, locul de încărcare, locul de ➤ pe durata transportului, deșeurile vor fi însoțite de documente din care să rezulte: Anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare);
- depozitate temporar, valorificate și eliminate (conform modelului prevăzut în ➤ să țină evidența tuturor categoriilor de deșeurii generate, colectate, transportate, și oamenilor;
- /eliminarea deșeurilor, cu scopul evitării daunelor aduse mediului, biodiversității ➤ să respecte prevederile legale privind colectarea selectivă, valorificarea 21/1/2011 privind regimul deșeurilor, titularul proiectului având următoarele obligații:
- gospodărirea deșeurilor se va face cu respectarea prevederilor Legii nr. sit;
- stare de conservare favorabilă a populațiilor specilor ce fac obiectul desemnării acestui
- Totodată, titularului îi revine obligația de a suporta costurile necesare readucerii într-o limitarea fecelor negative și să anunțe ANANP în maxim 24 ore de la constatare. obligația să ia în regim de urgență toate măsurile de necesare pentru eliminarea/obiectivelor de conservare din ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, titularul are - în cazul producerii unor accidente susceptibile a avea un impact negativ asupra sitului;
- de transport utilizate în procesul tehnologic, pe perimetrul exploatarii și în interiorul
- sunt interzise schimbările de lubrifiant și reparările utilajelor și ale mijloacelor respectiv limitarea, pe cât posibil, a activităților generatoare de poluare fonică;
- atenuatoare de zgomot și capotașe în vederea încadrării în nivelul de zgomot admis, - se vor folosi utilaje și mijloace de transport cu motoare performante, dotate cu suprafața artei naturale protejate;
- se interzice depozitarea materialului rezidual neutilizabil (măl material levigabil, bolovani, etc.) pe maluri, pe limitele perimetrului sau în afara acestor limite pe





**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**

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

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

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



Implementarea condițiilor se va realiza pe tot parcursul derulării activității de extracție agregate minerale (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 anuntor proiecte publice și private asupra mediului și a Procedurii de aplicare a acesteia s-au consultat autoritățile participante în Comisia de Analiză Tehnică, înregistrându-se la A.P.M. Neamț următoarele puncte de vedere:

- 1. Analizare Memoriu de prezentare (urmare adresei A.P.M. Neamț nr. 6088 din 229.07.2019)
- ANANP – ST Neamț adresa 118/ST. NT/07.08.2019;
- GNM – Comisariatul Județean Neamț adresa nr. 1966/30.07.2019;
- ABA Siret Bacău adresa nr. 14041/02.08.2019;
- Direcția Județeană pentru Cultură Neamț adresa nr. 1410/30.07.2019;
- ISU „Petrodava” Neamț adresa nr. 423060/07.08.2019

Conform adreselor sus-menționate nu s-au solicitat informații suplimentare, S.G.A. Neamț menționând și faptul că proiectul nu necesită Studiu de evaluare a impactului asupra corpurilor de apă.

2. Analizare Propuneri conținut Raport privind impactul asupra mediului și Studiu de evaluare adecvată (urmare adresei A.P.M. Neamț nr. 6088/29.11.2019)

- ANANP – ST Neamț adresa nr. 11162/03.12.2019;
- Direcția Județeană pentru Cultură Neamț adresa nr. 2291/02.12.2019;
- GNM – Comisariatul Județean Neamț adresa nr. 3328/02.12.2019

3. Analizare Raport privind impactul asupra mediului și Studiu de evaluare adecvată (urmare adresei A.P.M. Neamț nr. 6088/19.12.2019)

Nu s-au solicitat informații suplimentare necesare a fi tratate în Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată.  
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 23.07.2019;  
- anunț în ziarul „Monitorul” din data de 23.07.2019;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ**





– anunț la avizierul Primăriei comunei Ion Creangă nr. 6526/23.07.2019

**b) etapa de încadrare**

- anunț decizia etapei de încadrare pe site-ul A.P.M. Neamț din data de 05.11.2019;
- anunț în ziarul "Monitorul" din data de 08.11.2019;
- anunț la avizierul Primăriei comunei Ion Creangă nr. 10441/11.11.2019,
- proiect decizia etapei de încadrare afișat pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 05.11.2019.

**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 29.11.2019;
- îndrumar conținut RIM și EA afișat pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 12.12.2019;

**dezbateră publică**

- Raportul privind impactul asupra mediului și Studiul de evaluare adecvată, afișate pe site-ul A.P.M. Neamț în data de 19.12.2019;
- anunț în ziarul "Monitorul" din data de 20.12.2019;
- anunț la avizierul Primăriei comunei Ion Creangă nr. 12508/20.12.2019

- Proces verbal încheiat la sediul Primăriei comunei Ion Creangă cu ocazia desfășurării ședinței de dezbateră publică în data de 21.01.2020, ora 11<sup>00</sup>.

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

**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 04.03.2020;
- afișare pe site-ul A.P.M. Neamț a proiectului acordului de mediu în data de 04.03.2020;

- anunț privind decizia de emitere a acordului de mediu publicat în ziarul "Monitorul" din data de 05.03.2020;
- anunț la avizierul Primăriei comunei Ion Creangă nr. 1955/05.03.2020

**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/conestații/propuneri din partea publicului.

**3.Cum au fost luate în considerare propunerile/observațiile/justificările ale publicului interesat**

Nu au fost observații/comentarii din partea publicului.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

Plăța 22 Decembrie nr.5, Plătra 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







pană la remedierea deficiențelor constatate. Se vor informa imediat Agenția pentru  
În cazul sesizării unor abateri de la măsurile sus-menționate se va opri activitatea  
îndeplătită din albia minoră și eventualele deșeuri vor fi îndepărtate de pe amplasament.

În fiecare zi, la sfârșitul programului de lucru, întregul volum excavat va fi  
din 06.02.2020 și în Planul de management al artei.

sălbatic, cu modificările și completările ulterioare, Avizul A.N.A.N.P. nr. 5/S.T. NT  
regimul arilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei  
Mijlociu”, cu urmărirea respectării condițiilor prevăzute în O.U.G. nr. 57/2007 privind  
– neafectarea zonelor incluse în aria protejată ROSPA0072 ”Lunca Siretului  
profilele indicate prin proiectul avizat de autoritatea de gospodărire a apelor;

– existența bornelor de delimitare a perimetrului de extracție agregate minerale în  
secetoase, de umezire a acestuia);

– starea drumului de acces (cu intervenții periodice, în timpul perioadelor  
– starea tehnică a utilajelor și autovehiculelor;

vor urmări:

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

#### **b) În timpul exploatarei proiectului**

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

#### **a) În timpul realizării proiectului**

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

Amplasamentul perimetrului de extracție agregate minerale nu impune realizarea  
VII. Concluziile consultărilor transfrontaliere

acordului de mediu pe site-ul APM și a proiectului de Acord de mediu.  
dispoziția publicului interesat odată cu publicarea anunțului deciziei de emitere a  
de 12.02.2020. Completările aduse studiului de evaluare adecvată au fost puse la  
al Serviciului CFM din cadrul APM Neamț, completări depuse de elaborator în data  
evaluare adecvată în cadrul ședinței de dezbateri publice conform punctului de vedere  
Au fost solicitate elaborarea studiilor completări minore ale Studiului de

#### **publicului interesat**

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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 va urmări respectarea măsurilor privind refacerea mediului impuse prin Proiectul tehnic și Planul de refacere a mediului avizate de A.P.M. Neamț;  
– se vor reface malurile pe zona perimetrului și drumul de acces.

**d) Monitorizarea prevăzută în avizul de gospodărire a apelor**  
– respectarea pilierilor de siguranță pe toată lungimea perimetrului (50 m față de ambele maluri);  
– se vor realiza măsurători topo la finalizarea activității și vor fi transmise la Sistemul de Gospodărire a Apelor Neamț și Administrația Bazinală de Apă Siret Bacău.

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.

Titularul este obligat să respecte prevederile și cerințelor avizelor și acordurilor obținute precum și a legislației în domeniu. respectarea documentației tehnice depuse, a condițiilor și prevederilor proiectului de execuție.  
În situația în care, acte de reglementare emise de alte autorități, acte care au stat la baza emiterii prezentului acord, își pierd valabilitatea, titularul are obligația reînnoirii acestora.

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 elabradorului Raportului studiului de evaluare a impactului asupra mediului și Studiului de evaluare adecvată.

Se va solicita autorizație de mediu, înainte de începerea activității, conform prevederilor prevederilor Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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



Director Executiv,  
Iulian JUGAN

Șef Serviciu A.A.A.  
Monica ISOPEȘCU

Intocmit,

Radu STANCIU

Intocmit,

Roxana SAVINA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI NEAMȚ

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

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

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

