



DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE
Nr. 87 din 12.09.2022

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC **TRANSILVIU SRL**, cu sediul în localitatea Hudum, com. Curtești, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu nr. 7957 din 04.07.2022;

în baza Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului și a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani **decide**, ca urmare a consultărilor, desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 10.02.2022, că proiectul: **EXPLOATAREA AGREGATELOR MINERALE DIN TERASA HRUBĂ, MAL STÂNG, RÂU SIRET, COMUNA CORNI, JUDEȚUL BOTOȘANI**, propus a fi amplasat în comuna Corni, pe malul stâng al râului Siret, jud. Botoșani, nu se supune evaluării impactului asupra mediului.

Justificarea prezentei decizii:

I. Motivele care au stat la baza luării deciziei etapei de încadrare în procedura de evaluare a impactului asupra mediului sunt următoarele:

- a) proiectul se încadrează în prevederile Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului anexa nr. 2, pct. 2, lit. a) cariere, exploatări miniere de suprafață, altele decât cele prevăzute în anexa nr. 1;
- b) proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
- c) proiectul propus intră sub incidența art.48 și art. 54 din Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- d) ținând cont de punctele de vedere exprimate de membrii Comisiei de analiză tehnică;
- e) prin aplicarea criteriilor din Anexa 3 din Legea 292/2018, s-a constatat că lucrările propuse prin proiect nu sunt de natură de a genera un impact semnificativ asupra mediului;





1. Caracteristicile proiectului:

a) dimensiunea și concepția întregului proiect-

Investiția propusă se va realiza în satul Corni - extravilan, comuna Corni, jud. Botoșani, pe malul stâng al râului Siret. Râul Siret se află la cca. 245 m, S - V față de terasa propusă. Terenul pe care se va amenaja terasa este în suprafață de 5.000 mp. Se va lăsa un pilier de siguranță față de terenurile vecine de 4,5 m. Suprafața terasei va fi de 3.330 mp.

Accesul auto în perimetrul propus se va realiza din DC55A (Huțani - Sarafindești), după care pe un drum de exploatare agricol ($L = 570$ m), până la stația de sortare Corni - Hrubă, continuat cu drumul industrial din cadrul incintei Stației de sortare ($L = 200$ m), și un drum de exploatare agricolă ($L_{total} = 1000$ m) situat pe malul stâng, drumuri ce vor fi întreținute corespunzător de către beneficiar.

Investiția se va învecina cu:

N - teren proprietate particulară;

S - teren proprietate particulară;

E - teren proprietate particulară;

V - teren proprietate particulară

Resursa geologică de nisip și pietriș estimată în interiorul perimetrului temporar de exploatare Terasă Hrubă, așa cum este delimitat de coordonatele topografice din fișa perimetrului este:

- suprafața teren = 5.000 mp;
- suprafața perimetru - terasă = 3.330 mp;
 - lungime medie = 189 m
 - lățime medie = 26 m
- adâncime medie de exploatare nisip și pietriș = 8,0 m
- adâncime maximă de exploatare = 8,8 (P3)
- cotă exploatare = 236,00 mdMN
- cotă pânză freatică = 235,00 mdMN
- cantitate de nisip și pietriș preliminară = 15.200 mc
- cantitate de sol vegetal (copertă) = 833 mc.

Volumul de material rezultat din excavarea terasei este de 16.033 mc, din care o cantitate de cca. 833 mc este volumul de sol vegetal, iar 15.200 mc este pietriș și nisip. Nisipul și pietrișul rezultate se vor valorifica.

Solul vegetal rezultat din decopertarea terenului (cu o grosime de cca. 0,20 - 0,30 m, ce acoperă terasa) va fi depozitat separat într-un depozit, pentru utilizarea ulterioară la amenajarea terenului. La finele activității de extracție, suprafața afectată va fi amenajată prin realizarea de lucrări de umplere, tasare și nivelare.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Terasa este delimitată de următoarele coordonate STEREO 70:

Pct.	X	Y
1	681.212	615.868
2	681.230	615.863
3	681.250	616.044
4	681.232	616.049

Metoda de extracție folosită:

a. Lucrări de deschidere și pregătire

Rezervele de nisip și pietriș care se extrag din perimetru sunt deschise propriu-zis, dar trebuie executate o serie de lucrări privind accesul la rezervă, astfel:

- o decopertarea primei zone de exploatare, cu depozitarea solului vegetal (care acoperă terasa) pe o platformă în imediata vecinătate, pe terenul închiriat de către beneficiar, în vederea reutilizării acestuia la închiderea terasei;
- o amenajarea platformei de lucru prin nivelare.

b. Mod de lucru

Extracția nisipului și pietrișului din terasă se face mecanizat, în zone de exploatare, cu înălțimea maximă de 8,8 m. Utilajele acționează numai de pe berma de lucru, astfel:

- o partea superioară a treptei de terasă, este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii transversale, lățimea unei fâșii fiind de cca. 4 m;
- o pentru mărirea productivității muncii, partea inferioară a treptei se poate excava cu încărcătorul tip Wolla (acest utilaj se folosește numai dacă se consideră necesar);
- o nivelarea suprafeței bermei pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de nisip și pietriș se face cu lama buldozerului;
- o încărcarea materialului se face cu încărcătorul Wolla sau cu excavatorul cu cupă.
- o în terasă este indispensabil buldozerul cu lamă, întrucât realizează atât concentrarea nisipului și pietrișului din baza carierei, dar amenajează și calea de acces la treapta de carieră.

La exploatare se va urmări realizarea unui taluz cu panta 1 : 2.

Se va exploata terasa în fâșii transversale de cca. 4 m, iar pe parcursul înaintării exploatării se va realiza umplerea cu teren de umplutură în zonele deja exploatare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Pe suprafața cu rezerve, solul vegetal acoperă parțial terasa și are grosimea maximă de 0,2 - 0,3 m, astfel că se face decaparea și depozitarea acestuia pentru reutilizare la finalul exploatării.

La finalizarea lucrării (exploatării), se va aduce terenul la starea inițială prin umplerea cu pământ de umplutură de la lucrările de construcții din zonă, respectiv nivelarea terenului, terenului de umplutură utilizat cu un grad de compactare de 98 - 99%, împrăștierea pe suprafața terasei solul vegetal rezultat din decopertarea inițială a terasei.

Capacitatea anuală. Cantitatea preliminară a fi exploatată în cadrul Terasei Hrubă, în perioada 2022 - 2023, este de 15.200 mc balast.

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

c) utilizarea resurselor naturale, în special a solului, terenurilor, a apei și a biodiversității. La realizarea investiției se vor utiliza resursele naturale de nisip și pietriș din Terasa Hrubă, mal stâng, extravilan com. Corni;

d) cantitatea și tipurile de deșeuri generate/gestionate. La realizarea investiției nu vor rezulta deșeuri.

În timpul funcționării obiectivului vor rezulta deșeuri din: anvelope uzate provenite de la mijloacele auto, ulei uzat și acumulatori auto.

Acumulatorii auto uzați, sunt predați în momentul achiziției de noi acumulatori. Uleiul uzat și anvelopele uzate sunt preluate de către agentul economic care asigură service-ul mijloacelor de transport.

e) poluarea și alte efecte negative-

Potrivit specificului activității de exploatare, se consideră că principalele surse de poluare sunt următoarele:

- scurgerile de carburanți și lubrefianți, datorate unor cauze accidentale normale (spargeri de conducte de alimentare a motoarelor) sau catastrofice (viituri de apă, alunecări de teren) sunt tamponate prin utilizarea unui pat de nisip, dispus în zonele cele mai vulnerabile, care ulterior este colectat într-un recipient metalic acoperit și valorificat ulterior.

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

g) riscurile pentru sănătatea umană- exemplu din cauza contaminării apei sau a poluării atmosferice: Cea mai apropiată zonă locuită este la o o distanță de 1,5 km față de amplasamentul proiectului.

2. Amplasarea proiectului:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor. Proiectul se va realiza în extravilanul comunei Corni, județul Botoșani, pe un teren proprietate privată. Investiția se va realiza pe malul stâng a râului Siret. Conform Certificatului de





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

urbanism nr. 28 din 19.05.2022 emis de Primăria comunei Corni, folosința actuală a terenului este pășune.

b) bogăția, disponibilitatea, calitatea și capacitatea de regenerare relative ale resurselor naturale inclusiv solul, terenurile, apa și biodiversitatea, din zonă și din subteranul acesteia: Terasa Hrubă este situată în aria de dezvoltare a platformei est europene, aparținând părții central- nordice a unității ge structurale Platforma Moldovenească. Zăcământul de agregate minerale este de tip aluvionar, dezvoltat de-a lungul râului Siret, în albia majoră a acestuia. Compoziția litologică este dată în principal de bolovănișuri, pietrișuri și nisipuri mediu granulare. La formarea și acumularea nisipului au contribuit un complex de factori și anume: structura și compoziția geologică a depozitelor străbătute de râu în amonte de perimetrul de exploatare, distanța de transport, regimul precipitațiilor, panta râului Siret, regimul climateric, aportul afluenților.

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

(1) zonele umede, zone riverane, guri ale râurilor- nu este cazul;

(2) zonele costiere și mediul marin- nu este cazul;

(3) zonele montane și forestiere- nu este cazul;

(4) rezervații și parcuri naturale- nu este cazul;

(5) zone clasificate sau protejate conform legislației în vigoare: situri Natura 2000 desemnate în conformitate cu legislația privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice; zonele prevăzute de legislația privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național- Secțiunea a III-a - zone protejate, zonele de protecție instituite conform prevederilor legislației din domeniul apelor, precum și a celei privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică: nu este cazul;

(6) zonele în care au existat deja cazuri de nerespectare a standardelor de calitate a mediului prevăzute de legislația națională și la nivelul Uniunii Europene și relevante pentru proiect sau în care se consideră că există astfel de cazuri:- nu este cazul;

(7) zone cu o densitate mare a populației: Cea mai apropiată zonă locuită este la o distanță de 1,5 km față de amplasamentul proiectului;

(8) peisaje și situri importante din punct de vedere istoric, cultural sau arheologic- nu este cazul;

3. Tipurile și caracteristicile impactului potențial:

a) importanța și extinderea spațială a impactului: zona geografică și dimensiunea populației care poate fi afectată:- nu este cazul;





- b) **natura impactului** – ținând cont de aspectele climatice, locul în care se amplasează investiția și a exploatarea corespunzătoare a primetrului, impactul asupra mediului (aer, sol, apă) este minim;
- c) **natura transfrontalieră a impactului** – proiectul nu este amplsat în vecinătatea frontierei;
- d) **intensitatea și complexitatea impactului** – impact redus prin respectarea cu strictețe a metodelor și normelor de exploatare prevăzute în Proiectul tehnic de refacere a mediului privind modalitatea de extracție (metoda de deschidere, pregătire și exploatare, haldarea materialului steril, protecția zăcământului) și prelucrare;
- e) **probabilitatea impactului** – impact redus;
- f) **debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate a impactului:** monitorizarea impactului asupra mediului se va face pe o perioadă de 2 ani, din care un an reprezintă durata realizării lucrărilor de exploatare și un an după finalizarea acestora.
- g) **cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:** nu este cazul;
- h) **probabilitatea de reducere efectivă a impactului:** prin respectarea metodelor și normelor de exploatare, amenajarea și întreținerea corespunzătoare a drumurilor de acces și interne, a urmăririi colectării eventualelor deșeuri și transportul acestora, monitorizarea cantităților de produse realizate (pietris și nisip), monitorizarea cantităților de combustibil consumate și refacerea terenului, impactul asupra mediului este minim.

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

- proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;

III. Motivele pe baza cărora s-a stabilit neefectuarea evaluării impactului asupra corpurilor de apă:

- proiectul propus intră sub incidența art. 54 lit. h) din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, pentru care a fost emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 148 din 30.08.2022, de către A.B.A Siret Bacău.

Cod cadastral : XII - 1.000.00.00.00.0;

Cod corp de apă: RORW12-1-15_B4;

Punctele amonte și aval care delimitează perimetrul de exploatare, în coordonate STEREO '70, conform Fișei perimetrului temporar de exploatare sunt următoarele:





Pct.	X	Y
1	681.212	615.868
2	681.230	615.863
3	681.250	616.044
4	681.232	616.049

1. Caracterizarea zonei de amplasare:

1.1. Date geologice: Perimetrul Terasa Hrubă este situat pe aria de dezvoltare a formațiunilor sedimentare sub care se dezvoltă platforma est europeană, aparținând părții central-nordice a unității ge structurale Platforma Moldovenească. Fundamentul Platformei Moldovenești este format din patru complexe cristaline cutate: complexul paragnaiselor cu microcline, complexul micașturilor cu granat, andaluzit și sillimant cu intercalații de șisturi amfibolice, precum și cuarțite cu magnetit, complexul micașturilor epigenetice, șisturi amfibolice cu epidot străbătute de pegmatite și complexul rocilor epimetamorfe. Zăcământul de agregate minerale este de tip aluvionar, dezvoltat de-a lungul râului Siret, în albia majoră a acestuia. Constituția litologică este dată în principal de bolovănișuri, pietrișuri și nisipuri mediu granulare. Depozitele aluvionale sunt uneori acoperite de un strat subțire și discontinuu de argile nisipoase, pe care s-a format pe alocuri solul vegetal.

1.2. Date fizico-geografice, geologice și hidrogeologice: Perimetrul este amplasat în bazinul hidrografic al râului Siret, aparținând regiunii extracarpatică. Din punct de vedere fizico-geografic, sectorul menționat este amplasat în lunca râului Siret, partea central –nordică a Podișul Moldovenesc.

Amplasamentul viitoarei balastiere Terasa Hrubă este situat, pe malul stâng al râului Siret. În vederea stabilirii nivelului apei subterane cât și a stratificației în zonă s-a întocmit Studiul Hidrogeologic de către S.C. ECOERG S.R.L. Suceava care specifică următoarele: Nivelul hidrostatic a fost interceptat la adâncimea de 9,50 m (cotă 235,00 mdMN) în forajul F1 și la 9,10 m (cotă 235,00 mdMN) în forajul F2. În vederea obținerii informațiilor despre coloana litostratigrafică, au fost executate două foraje hidrogeologice (H F1 = 9,70 m și H F2 = 9,80 m), ce a străbătut următoarele formațiuni:

- 0,00 – 0,30 m: sol vegetal cafeniu negru; - 0,30 – 2,20 m nisip galben cu rar pietriș; - 2,30 – 9,60 m: nisip în masa cu piteriș (la forajul F1)
- 0,00 – 0,20 m: sol vegetal cafeniu negru; - 0,20 – 2,30 m nisip galben cu rar pietriș;
- -2,20 – 9,70 m: nisip în masa cu piteriș (la forajul F2)





1.3 Date geologice ale zăcământului

Zăcământul de agregate naturale din perimetrul de exploatare este constituit din depozite de vârstă pleistocenă și cuaternară. Volhinianul are o răspândire mare și are o grosime de cca. 1500 m. Este alcătuită dintr-o suită de argile, marne și nisipuri cu intercalații subțiri de calcare și gresii. Cuaternarul este alcătuit din argilă loessoidă, nisip și pietriș.

Conform studiului hidrogeologic prezentat, nivelul hidrostatic a fost interceptat la adâncimea de 9,10 – 9,50 m.

2. Încadrarea în clasa de importanță: Conform STAS 4273/1983 și STAS 4068/1987 lucrările se încadrează în clasa a IV -a de importanță, dimensionarea făcându-se, conform STAS 4068/2/87, la debitul cu probabilitatea de depășire de 5 %. Debitul maxime cu diverse probabilități de depășire în secțiunea investiției sunt prezentate în Studiul Hidrologic nr. 14047/IL/09.07.2018, întocmit de Serviciul Prognoze Bazinale, Hidrologie și Hidrogeologie din cadrul A.B.A. Siret.

3. Perimetrele de exploatare a agregatelor minerale precum și pilierii de siguranță, inclusiv măsuri de marcarea în teren a perimetrelor:

3.1. Descrierea perimetrului de exploatare ce se avizează: Perimetrul Terasa Hrubă are o formă poligonală cu $S = 3.330 \text{ mp}$, $L_{\text{med}} = 189 \text{ m}$ și $B_{\text{med}} = 26 \text{ m}$ și este amplasat în albia majoră a râului Siret, la cca. 245,0 m de malul stâng al acestuia. Terenul a fost dat în folosință către S. C. Transilviu S.R.L. Hudum, conform Contract de locațiune cu Încheiere de dată certă nr. 48/28.04.2022, anexat la documentația tehnică.

Beneficiarul va borna perimetrul de exploatare cu borne din beton, cu înălțimea de 1,5 m, care vor fi vopsite la capete. Lipsa uneia sau a mai multor borne de delimitare a perimetrului de exploatare, sau amplasarea incorectă a acestora, constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor Legii apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.

3.2. Descrierea lucrărilor proiectate: Baza de proiectare a constituit-o hărțile topografice scara 1:25.000, scara 1:5000, scara 1:1000, ridicările topografice efectuate în cadrul perimetrului analizat și profilele transversale care au stat la baza evaluării volumului de agregate exploatabile. Studiul hidrogeologic pentru determinarea nivelului panzei freatice a fost realizat având la bază Forajul F1. Extracția propusă se va face cu draglina, excavator, încărcător tip Wolla, iar transportul agregatelor minerale se va realiza cu autobasculante.

3.3. Piloni de siguranță: se va păstra un pilier de siguranță de minim 5 m față de terenurile învecinate.

4. Prezentarea drumurilor de acces și după caz a utilităților, a surselor de alimentare cu apă și a receptorilor de evacuare a apelor uzate:

Accesul auto în perimetrul propus se va realiza din DC 55 A (Huțani - Sarafindești), apoi pe un drum de exploatare agricol ($L = 570 \text{ m}$), până la stația de sortare Corni Hrubă, continuat cu drumul industrial din cadrul incintei Stației de sortare ($L = 200 \text{ m}$) și un drum de exploatare agricolă ($L_{\text{total}} = 1000 \text{ m}$) situat pe malul stâng, drumuri ce vor fi





întreținute corespunzător de către beneficiar. Pentru accesul în perimetrul de exploatare Terasa Hrubă s-a obținut Acordul de reabilitare nr. 3216/02.04.2021, eliberat de Primăria Corni, județul Botoșani.

5. Prezentarea tehnologiei de extracție și după caz de transport la stația de sortare:

Extracția agregatelor minerale se va realiza în incinta perimetrului stabilit și marcat pe planul de situație, în limitele punctelor ce delimitează perimetrul. Exploatarea se va realiza strict în limitele coordonatelor STEREO'70 ce delimitează perimetrul (pct. 1-6).

Pentru realizarea activității de producție în Terasa Hrubă sunt necesare următoarele categorii de lucrări: de pregătire, de extracție, de încărcare-prelucrare și de transport.

Lucrările de pregătire vor consta în:

- decopertarea primei zone de exploatare, cu depozitarea solului vegetal (care acoperă terasa) pe o platformă în imediata vecinătate, pe terenul închiriat de către beneficiar, în vederea reutilizării acestuia la închiderea terasei;
- amenajarea platformei de lucru prin nivelare..

Lucrări de extracție. Extracția nisipului și pietrișului din terasă se face mecanizat, în zone de exploatare, cu adâncimea maximă de 8,80 m. Utilajele acționează numai de pe berma de lucru, astfel:

- partea superioară a treptei de terasă, este excavată cu excavatorul cu cupă și braț mobil, pe fâșii transversale, lățimea unei fâșii fiind de cca. 4 m;
- pentru mărirea productivității muncii, partea inferioară a treptei se poate excava cu încărcătorul tip Wolla (acest utilaj se folosește numai dacă se consideră necesar);
- nivelarea suprafeței bermei pe lățimea de lucru și realizarea de stocuri de nisip și pietriș se face cu lama buldozerului;
- încărcarea materialului se face cu încărcătorul Wolla sau cu excavatorul cu cupă.
- în terasă este indispensabil buldozerul cu lamă, întrucât realizează atât concentrarea nisipului și pietrișului din baza carierei, dar amenajează și calea de acces la treapta de carieră.

La exploatare se va urmări realizarea unui taluz cu panta 1 : 2.

Se va exploata terasa în fâșii transversale de cca. 4 m, iar pe parcursul înaintării exploatării se va realiza umplerea cu teren de umplutură în zonele deja exploatate.

Pe suprafața cu rezerve, solul vegetal acoperă parțial terasa și are grosimea maximă de 0,2 - 0,3 m, astfel că se face decaparea și depozitarea acestuia pentru reutilizare la finalul exploatării.

La finalizarea lucrării (exploatării), se va aduce terenul la starea inițială prin umplerea cu pământ de umplutură de la lucrările de construcții din zonă, respectiv nivelarea terenului, terenului de umplutură utilizat cu un grad de compactare de 98 - 99%, împrăștierea pe suprafața terasei solul vegetal rezultat din decopertarea inițială a terasei. Adâncimea maximă de excavare va fi de **8,80 m (pe profilul P3)**, iar cea medie va fi de 8.00 m față de CTN și se limitează la 1,00 m deasupra nivelului pânzei freatice.





Lucrări de încărcare, prelucrare și transport

Lucrările de încărcare a materialului rezultat se vor realiza cu utilajele specifice din dotare, iar transportul până la stația de sortare cu mijloacele auto din dotare.

6. Reconstrucția ecologică a zonei afectată de exploatarea agregatelor minerale:

La finalizarea exploatării, se va aduce terenul la starea inițială, prin umplerea cu refuzul de ciur rezultat în stația de sortare, peste acestea se va așterne decoperta rezultată din perimetru.

7. Lucrările de regularizare a cursurilor de apă ce se impun pentru asigurarea scurgerii normale a apelor: - nu este cazul.

8. Capacitatea de producție, lista cu obiectele balastierei, clasa de importanță pentru apărarea de inundații:

8.1. Rezervele de agregate: Volumul resursei estimate în perimetrul Terasa Hrubă este $V = 16.033$ mc, din care $V_{\text{decopertă}} = 833$ mc și $V_{\text{rez. nisipi pietriș}} = 15.200$ mc. Perimetrul propus pentru exploatare are o suprafață de 3.300 mp, iar volumul maxim de agregate preliminată a se exploata în perioada de valabilitate a permisului de exploatare este 15.200 mc.

9. Măsuri ce se impun pentru protecția resurselor de apă de suprafață și/sau subterane: - nu este cazul.

10. Măsuri pentru urmărirea în timp a comportării albiei în zona balastierei și a obiectivelor ce pot fi afectate (poduri, prize de apă, etc.) și programul de observații (ex.:ridicări topo, etc.): - nu este cazul.

11. După caz, asigurarea sursei de apă pentru spălarea agregatelor, necesar, cerință, epurarea apelor, receptor, indicatori de calitate și altele: Acestea fac obiectul altui act de reglementare din punct de vedere al gospodăririi apelor.

12. ALTE PRECIZĂRI CARE SE CONSIDERĂ NECESAR A FI FĂCUTE:

Urmare a solicitării și documentației tehnice de fundamentare înaintate, se fac următoarele precizări:

I. Prezentul Aviz de gospodărire a apelor se emite pentru eliberarea Permisului de exploatare de către Agenția Națională pentru Resurse Minerale București.

▪ 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.

II. Exploatarea agregatelor din perimetrul avizat se poate executa în următoarele condiții:

▪ Pe baza Autorizației de gospodărire a apelor privind extragerea agregatelor minerale emisă de Administrația Bazinală de Apă Siret în baza unei documentații tehnice, întocmită conform Ordinului nr. 891/2019 al Ministrului Apelor și Pădurilor de un proiectant certificat de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor.





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- Decoperta va fi depozitată în condiții de siguranță pe marginile de contur ale perimetrului, pe o lățime de 4-6 m. Decoperta va fi folosită pentru reconstrucția ecologică a zonei.
- După finalizarea activității de extragere a agregatelor minerale din perimetrul Terasa Stație se va proceda la efectuarea lucrărilor de reconstrucție ecologică, prezentate la pct. 9 din prezentul aviz de gospodărire a apelor. Recepția va fi făcută de către S.G.A. Suceava în prezența beneficiarului Avizului de gospodărire a apelor și a Administrației Bazinale de Apă Siret.
- La finalizarea exploatării agregatelor minerale, în zona analizată nu se vor depune deșeuri care să conțină substanțe periculoase, deseuri metalice, peturi, deseuri menajere etc;
- Se interzice cu desăvârșire depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetrul sau în incinta amplasamentului acesteia.

Condițiile de realizare a proiectului propus sunt:

- a) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice construirii proiectului, a legislației de mediu în vigoare.
- b) conform art. 20 alin. (1) din Legea nr. 292/2018, în situația în care, după emiterea acordului de mediu și înainte obținerii aprobării de dezvoltare, proiectul a suferit modificări, titularul proiectului este obligat să notifice în scris autoritatea publică pentru protecția mediului emitentă, cu privire la aceste modificări;
- c) se va respecta Proiectul tehnic de refacere a mediului privind modalitatea de extracție (metoda de deschidere, pregătire și exploatare, haldarea materialului steril, protecția zăcămintului) și prelucrarea;
- d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile Ordonanței nr. 2 din 11 august 2021 privind depozitarea deșeurilor privind regimul deșeurilor.
- e) Utilajele utilizate pe durata de realizare a lucrărilor, precum și mijloacele de transport, vor avea o stare tehnică corespunzătoare, astfel încât să fie exclusă orice posibilitate de poluare a mediului înconjurător cu combustibil ori material lubrifiant direct sau indirect.
- f) pe perioada execuției lucrărilor se vor lua toate măsurile ce se impun pentru evitarea contaminării solului cu produse petroliere provenite de la utilaje
- g) se vor respecta prevederile Acordului de reabilitare nr. 3216/02.04.2021, încheiat cu Primăria Comunei Corni;
- h) la finalizarea exploatării agregatelor minerale, în golul rezultat se interzice depozitarea deșeurilor care să conțină substanțe periculoase, deșeuri metalice, sticlă, PET-uri, deșeuri menajere;
- i) se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetru sau în incinta amplasamentului acestuia;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

- j) după finalizarea lucrărilor de refacere a amplasamentului și depunerea solului decopertat, terenul va fi nivelat și redat în circuitul agricol;
- k) La finalizarea proiectului APM Botoșani verifică respectarea prevederilor deciziei etapei de încadrare. Procesul-verbal întocmit se anexează și face parte integrantă din procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.
- l) Prevederile prezentului act se pot revizui în condițiile specificate în art. 41, din Legea nr. 292/2018, privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii a etapei de încadrare.
- m) **La punerea în funcțiune a investiției se va solicita autorizație de mediu.**

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

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

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

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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

DIRECTOR EXECUTIV,
ing. Eugen MATECHUC



Șef Serviciu A.A.A.,
Daniela Mihalache

Caul

Întocmit,
Camelia Buzuleac

Întocmit,
Magdalena Obadă

Ob



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

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

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

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

