



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE Nr. 58 din 13.05.2024

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de SC TRANSILVIU SRL, cu sediul în loc. Hudum, com. Curtești, jud. Botoșani, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Botoșani, cu nr. 2207 din 22.02.2024;

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 25.04.2024, că proiectul: „Exploatarea agregatelor minerale din terasa Hrubă 3, mal stâng râu Siret, comuna Corni, jud. Botoșani” propus a fi realizat în extravilan comuna Corni, 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, exploatare 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 extravilan sat Corni, comuna Corni, jud. Botoșani, pe malul stâng al râului Siret. Râul Siret se află la cca. 215 m, S - V față de terasa propusă.

Folosința actuală a terenului este pășune, cu permisiuni pentru exploatarea agregatelor în terasă. Suprafața totală a terenului pe care se va realiza terasa este de 7.400 mp. Suprafața ocupată de terasă va fi de 5.700 mp.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, Jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0231584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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



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;

Suprafața ocupată de terasă va fi de 5.700 mp. Resursa geologică de nisip și pietriș estimată în interiorul perimetrului temporar de exploatare Terasă Hrubă 3, așa cum este delimitat de coordonatele topografice din fișa perimetrului este:

- suprafața teren = 7.400 mp;
- suprafața perimetru - terasă = 5.700 mp;
 - lungime medie = 184 m
 - lățime medie = 31 m
- adâncime medie de exploatare nisip și pietriș = 8,0 m
- adâncime maximă de exploatare = 8,90 (P3)
- cotă exploatare = 236,00 mdMN
- cotă pânză freatică = 235,00 mdMN
- cantitate de nisip și pietriș preliminară = 30.000 mc
- cantitate de sol vegetal (copertă) = 1.425 mc.

Volumul de material rezultat din excavarea terasei este de 31.425 mc, din care o cantitate de cca. 1.425 mc este volumul de sol vegetal, iar 30.000 mc este pietriș și nisip. Adâncimea maximă de excavare va fi de 8,9 m (pe profilul P3), iar cea medie va fi de 8,0 m față de CTN și se limitează la 1,00 m deasupra nivelului pânzei freatice. 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.

Terasa este delimitată de următoarele coordonate STEREO 70:

| Pct. | X | Y |
|------|---------|---------|
| 1 | 681.153 | 615.879 |
| 2 | 681.184 | 615.873 |
| 3 | 681.204 | 616.056 |
| 4 | 681.174 | 616.061 |

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0231584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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



- 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 perimetrul Hrubă 3.
- 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:

- pierderi accidentale de uleiuri sau carburanți în sol

Prin întreținerea corespunzătoare a mijloacelor auto se evită pierderile accidentale de uleiuri sau carburanți în sol

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: nu este cazul;

2. Amplasarea proiectului:

a) utilizarea actuală și aprobată a terenurilor.

Investiția propusă se va realiza în extravilan satul Corni, comuna Corni, jud. Botoșani, pe malul stâng al râului Siret. Râul Siret se află la cca. 215 m, S - V față de terasa propusă.

Folosința actuală a terenului este pășune, cu permisiuni pentru exploatarea agregatelor în terasă.

Suprafața totală a terenului pe care se va realiza terasa este de 7.400 mp. Perimetrul balastierii se învecinează:

- N - teren proprietate particulară;
- S - teren proprietate particulară;
- E - teren proprietate particulară;
- V - teren proprietate particulară;

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

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

(1) 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: Amplasamentul perimetrului nu se află în rezervații, zone protejate sau situri Natura 2000.

(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 se află la o distanță de circa 1,5 km, față de limita amplasamentului și activitatea desfășurată în cadrul perimetrului nu va influența negativ așezările umane.

(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- nu este cazul;

c) natura transfrontalieră a impactului- nu este cazul;

d) intensitatea și complexitatea impactului- nu este cazul;

e) probabilitatea impactului- nu este cazul;

f) debutul, durata, frecvența și reversibilitatea preconizate a impactului:- nu este cazul;

g) cumularea impactului cu impactul altor proiecte existente și/sau aprobate:- nu este cazul;

h) probabilitatea de reducere efectivă a impactului:- nu este cazul;

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 Legii nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, pentru care a fost emis Avizul de gospodărire a apelor nr. 42 din 265.03.2024, de către A.B.A Siret.

Cod cadastral XII - 1.000.00.00.00.0; Cod corp de apă: RORW12.1_B4

Amplasament: Conform Certificatului de urbanism nr. 4/22.01.2024, eliberat de Primăria comunei Corni, județul Botoșani, terenul, în suprafață totală de 7400 mp, pe care va fi amplasat perimetrul de exploatare cu suprafață de 5700 mp, este situat în extravilanul comunei Corni și se află în locațiunea SC TRANSILVIU SRL, în calitate de locatar, conform contractelor de locațiune cu încheiere de dată certă nr. 98/08.07.2022 (valabil 10 ani) pentru suprafața de 3800 mp și 97/08.07.2022 (valabil 10 ani) pentru suprafața de 3600 mp. Terasa Hrubă 3 va fi amplasată pe malul stâng al râului Siret, la cca. 215 m de acesta.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0231584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: http://apmbt.anpm.ro

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



Conform studiului hidrogeologic expertizat de INHGA București cu referatul nr. 153/14.02.2024, din informațiile deținute în prezent în baza de date hidrogeologice, în zonele adiacente amplasamentului studiat nu există zone de protecție sanitară sau perimetre hidrogeologice inventariate pentru captările de apă subterană.

Amplasamentul terasei nu se află în situri NATURA 2000.

Accesul auto în perimetrul propus se va realiza din DC 55 A (Huțani - Sarafindești), apoi 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 (Ltotal = 1000 m) situat pe malul stâng, drumuri ce vor fi întreținute corespunzător de către beneficiar.

Pentru accesul în perimetrul de exploatare Terasa Hrubă 3 s-a obținut Acordul de reabilitare nr. 1884/22.02.2024 (valabil 2024-2025), eliberat de Primăria Comunei Corni, județul Botoșani.

2. Necesitatea și oportunitatea lucrării:

2.1. Scopul investiției: Prin investiția propusă se vor realiza lucrări de exploatare agregate minerale în terasă. Agregatele minerale vor fi utilizate pentru prepararea betoanelor, mortarelor, la repararea drumurilor etc.

2.2. Situația existentă: Din perimetru nu s-au exploatat agregate minerale în anii anteriori. Terenul pe care se va realiza extracția agregatelor minerale are o suprafață de 5700 mp din suprafața totală de 7400 mp.

3. Elemente de coordonare și de cooperare:

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

| Nr. pct. | X | Y |
|----------|--------|--------|
| 1. | 681153 | 615879 |
| 2. | 681184 | 615873 |
| 3. | 681204 | 616056 |
| 4. | 681174 | 616061 |

Urmare a solicitării și documentației tehnice înaintate cu adresa nr. 14/11.03.2024, înregistrată la Sistemul de Gospodărire a Apelor Suceava cu nr. 2455/11.03.2024 și la Administrația Bazinală de Apă Siret cu nr. 5702/13.03.2024 și a Procesului Verbal de constatare f.nr./19.03.2024, încheiat în urma verificării la teren,

Avizul de Gospodărire a Apelor privind proiectul: „Exploatarea agregatelor minerale din terasa Hrubă 3, mal stâng râu Siret, comuna Corni, jud. Botoșani” propus a fi realizat în extravilan comuna Corni, jud. Botoșani, conform documentației tehnice, prevede:

4. Caracterizarea zonei de amplasare:

4.1. Date geologice: Perimetrul Terasa Hrubă 3 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BOTOȘANI

Bdul. Mihai Eminescu, nr.44, Botoșani, jud. Botoșani, Cod 710186

Tel.: 0231584135; 0231584136

e-mail: office@apmbt.anpm.ro

website: <http://apmbt.anpm.ro>

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



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. Zăcămintul 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.

4.2. 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 Podișului Moldovenesc. Amplasamentul perimetrului Terasa Hrubă 3 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 9,65 m (cotă 235,00 mdMN) în forajul F1 și la 9,50 m (cotă 235,00 mdMN) în forajul F2. În vederea obținerii informațiilor despre coloana litostratigrafică, au fost executate două foraje hidrogeologice ce au străbătut următoarele formațiuni:

Foraj F1:

- 0,00 - 0,30 m - sol vegetal cafeniu negru;
- 0,30 - 2,40 m - nisip galben cu rar pietriș;
- 2,40 - 9,90 m - pietriș în masă de nisip.

Foraj F2:

- 0,00 - 0,20 m - sol vegetal cafeniu negru;
- 0,20 - 2,30 m - nisip galben cu rar pietriș;
- 2,30 - 9,70 m - pietriș în masă de nisip.

Conform studiului întocmit, la forajul F1 (cotă teren = 244,65 mdMN) apa freatică la află la adâncimea de 9,65 m (cotă pânză freatică = 235,00 mdMN), iar la forajul F2 (cotă teren 244,50 mdMN) apa freatică la află la adâncimea de 9,50 m (cotă pânză freatică = 235,00 mdMN). Se va realiza exploatarea resursei din terasă până la cota 236,00 mdMN (cu 1,0 m deasupra nivelului pânzei freactice).

4.3. Date geologice ale zăcămintului: Zăcămintul 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.

4.4. Date morfometrice ale râului Siret: Conform studiului hidrogeologic prezentat, nivelul hidrostatic a fost interceptat la adâncimea de 9,50 + 9,65 m (cotă 235,00 mdMN).

Sensul de curgere al pânzei freactice este dinspre terasă spre râul Siret aflat la S - SV

5. Încadrarea în clasa de importanță: Conform STAS 4273/1983 și STAS 4068/1987 lucrările se încadrează în clasa a IV - a de importanță.



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

6.1. Descrierea perimetrului de exploatare ce se avizează: Perimetrul Terasa Hrubă 2 are o formă poligonală cu $S = 5700$ mp, $L_{med} = 184$ m și $B_{med} = 31$ m și este amplasat în albia majoră a râului Siret, pe malul stâng, la cca. 215 m de acesta.

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.

6.2. 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. Extracția propusă se va face cu buldoexcavator, excavator, încărcător frontal, iar transportul agregatelor minerale se va realiza cu autobasculante.

6.3. Pilierei de siguranță: se va păstra un pilier de siguranță de minim 4 m față de terenurile învecinate.

7. 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 ($L = 570$ 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.

Pentru accesul în perimetrul de exploatare Terasa Hrubă 3 s-a obținut Acordul de reabilitare nr. 1884/22.02.2024 (valabil 2024-2025), eliberat de Primăria Comunei Corni, județul Botoșani.

8. 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 STEREO70 ce delimitează perimetrul (pct. 1-4).

Pentru realizarea activității de producție în Terasa Hrubă 3 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, 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 8,9 m (profil P3). 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 de lucru.

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 face reconstrucția ecologică a zonei.

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

La finalizarea lucrărilor de exploatare agregate minerale, umplerea gropii se va face etapizat, cât mai aproape de cota inițială, cu lentile de argilă rezultate din procesul de exploatare, levigatul de la curățarea bazinelor decantoare din stațiile de sortare din zonă, pământul rezultat de la lucrările de construcție din zonă și solul vegetal rezultat din decopertă, astfel:

- lentilele de argilă (sterilul) rezultate din procesul de exploatare sunt încărcate cu încărcătorul frontal în autobasculante și transportate în zona de umplere, unde sunt împrăștiate și nivelate cu ajutorul buldozerului,
- peste lentilele de argilă se va așterne levigatul rezultat de la curățarea bazinelor decantoare din cadrul stației de sortare a beneficiarului și a stațiilor de sortare amplasate în zonă,
- peste levigat se va așterne pământul rezultat de la construcțiile din zonă,
- peste pământ se va așterne materialul rezultat din decopertarea perimetrului de exploatare,
- după finalizarea aplicării straturilor de argilă, levigat și a pământului, se va amenaja terenul cu umplutură din strat vegetal (rezultat din sortarea sterilului și coperta exploatării în curs).

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

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

11.1. Rezervele de agregate: Volumul resursei estimate în perimetrul Terasa Hrubă 3 este $V = 31425$ mc, din care $V_{\text{copertă}} = 1425$ mc și $V_{\text{rez. nisip și pietriș}} = 30000$ mc. Perimetrul propus pentru exploatare are o suprafață de 5700 mp, iar volumul maxim de agregate preliminată se exploata în perioada de valabilitate a permisului de exploatare este 30000 mc.

Adâncimea maximă de excavare va fi de 8,9 m (pe profilul P3), iar cea medie va fi de 8,0 m față de CTN și se limitează la 1,00 m deasupra nivelului pânzei freatice.



12. Măsurile ce se impun pentru protecția resurselor de apă de suprafață și/sau subterane:

- nu este cazul.

13. Măsurile 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.

14. 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.

15. 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. 3147/2023 al Ministrului Mediului Apelor și Pădurilor de un proiectant certificat de Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor. De asemenea documentația tehnică va prezenta detaliat modalitatea de reconstrucție ecologică a cuvetei rezultate din exploatare, tipul de material utilizat și proveniența acestuia.

- 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 Hrubă 3 se va proceda la efectuarea lucrărilor de reconstrucție ecologică, prezentate la pct. 9 din prezentul aviz de gospodărire a apelor.

- La finalizarea exploatării agregatelor minerale, în zona analizată nu se vor depune deșeuri care să conțină substanțe periculoase, deșeuri metalice, peturi, deșeuri menajere etc;

- Se interzice cu desăvârșire depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetrul sau în incinta amplasamentului acesteia.

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

a) Investiția se va realiza cu respectarea documentației tehnice depuse precum și a normativelor și prescripțiilor tehnice specifice 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 înaintea 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 și prelucrare;
- d) Deșeurile rezultate, indiferent de natura lor, se vor gestiona în conformitate cu prevederile OUG nr. 92 din 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 17/2023.
- e) Se va respecta Legea nr. 104 din 15 iunie 2011 privind calitatea aerului înconjurător, actualizată.
- f) Utilajele tehnologice utilizate, vor respecta prevederile H.G. nr. 332/2007 privind stabilirea procedurilor pentru stabilirea de tip a motoarelor destinate a fi montate pe mașini mobile nerutiere și a motoarelor destinate vehiculelor pentru transportul rutier de persoane sau marfă și stabilirea măsurilor de limitare a emisiilor gazoase și de particule poluante provenite de la acestea, în scopul protecției atmosferei.
- g) 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 nr. 1884 din 22.02.2024 emis de Primăria Comunei Corni, județul Botoșani.
- i) Se interzice depozitarea deșeurilor de orice fel pe drumurile de acces către perimetru sau în incinta amplasamentului acestuia.
- j) La finalizarea lucrărilor de exploatare agregate minerale, umplerea gropii se va face etapizat, cât mai aproape de cota inițială, cu lentile de argilă rezultate din procesul de exploatare, levigatul de la curățarea bazinelor decantoare din stațiile de sortare din zonă, pământul rezultat de la lucrările de construcție din zonă și solul vegetal rezultat din decopertă.
- 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 constata apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii prezentei decizii a etapei de încadrare.
- m) La punerea în funcțiune a investiției titularul are obligația de a solicita și obține autorizația 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 emitere a acordului de mediu, respectiv cu aprobarea de dezvoltare sau, după caz, cu decizia de respingere a solicitării aprobării de dezvoltare.

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

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

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

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

DIRECTOR EXECUTIV
ing. Eugen MATECIUC



Șef Serviciu A.A.A.,
Daniela Mihalache

Întocmit
Camelia Buzuleac

Responsabil biodiversitate
Magdalena Obadă

10
20
30
40
50
60
70
80
90
100
110
120
130
140
150
160
170
180
190
200
210
220
230
240
250
260
270
280
290
300
310
320
330
340
350
360
370
380
390
400
410
420
430
440
450
460
470
480
490
500
510
520
530
540
550
560
570
580
590
600
610
620
630
640
650
660
670
680
690
700
710
720
730
740
750
760
770
780
790
800
810
820
830
840
850
860
870
880
890
900
910
920
930
940
950
960
970
980
990
1000

C

C