



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

DECIZIA ETAPEI DE ÎNCADRARE

Nr. 275 din 10.11.2017

Ca urmare a solicitării de emitere a acordului de mediu adresate de **COMUNA SAUCESTI**, cu sediul în Str. Principala, Nr. 454, Săucești, Județul Bacău, înregistrată la APM Bacău cu nr. 14111/20.10.2017, în baza:

- **Hotărârii Guvernului nr. 445/2009** privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului, cu modificările și completările și ulterioare;
- **Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 57/2007** privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin **Legea nr. 49/2011**,

autoritatea competentă pentru protecția mediului APM Bacău decide, ca urmare a consultărilor desfășurate în cadrul ședinței Comisiei de Analiză Tehnică din data de 01.11.2017, că proiectul „**Exploatare agregate minerale pentru refacerea infrastructurii afectate de calamități în Comuna Săucești din perimetrul Amonte Săucești intermediar, comuna Săucești, mal drept, râu Siret**” propus a fi amplasat în comuna Săucești, extravilan, județul Bacău, **nu se supune evaluării impactului asupra mediului și nu se supune evaluării adecvate.**

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:

Proiectul se încadrează în prevederile HG. 445/2009, anexa nr. 2, pct. 2, lit. c) ”extracția mineralelor prin dragare” și pct. 10, lit. f) lucrări împotriva inundațiilor.

Necesitatea și oportunitatea lucrărilor:

- exploatarea agregatelor din perimetru se va desfășura în regim de urgență, iar materialul aluvionar extras va fi folosit pentru repararea unor drumuri comunale și sătești care au fost afectate de calamități.
- exploatarea agregatelor are ca scop principal decolmatarea și reprofilarea albiei minore prin deplasarea curentului principal al apei spre axul său longitudinal, eliminându-se astfel eroziunea malului stâng a râului în zona perimetrului de exploatare.

În urma completării listei de control privind etapa de încadrare și analizării proiectului în baza criteriilor din Anexa nr. 3 a H.G. nr. 445/2009 a rezultat că proiectul nu are impact semnificativ asupra mediului.

1. Caracteristicile proiectului:

- **mărimea proiectului:** suprafața perimetrului de exploatare este de 4.125 mp.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Perimetrul Amonte Săucești intermediar, este amplasat pe teritoriul administrativ al comunei Săucești, județul Bacău, zona albia minoră râu Siret.

Punctele care delimitează perimetrul de exploatare în coordonate STEREO 70 sunt următoarele:

Pct.	X	Y
1	571 212	652 230
2	571 237	652 349
3	571 352	652 424
4	571 340	652 440
5	571 213	652 370
6	571 187	652 347
7	571 207	652 351
8	571 235	652 352
S=4.125 mp		

Accesul în perimetrul de exploatare se va face printr-un drum de exploatare în lungime de aproximativ 4,2 km care pleacă din drumul județean DJ 207F, situat pe partea dreaptă, ce străbate extravilanul comunei Săucești și ajunge la perimetrul de exploatare.

Lucrări de exploatare:

- extracția agregatelor minerale din perimetrul de exploatare Amonte Săucești intermediar, se va realiza din albia minoră a râului Siret, mal drept, în câmp continuu, prin retragere, din aval spre amonte și de la firul apei către malul drept, în fâșii longitudinale, succesive și paralele cu râul pe tot parcursul perimetrului. Adâncimea maximă de exploatare va fi de 0,80 m, față de suprafața depozitului geologic și nu va depăși cota talvegului natural.

Exploatarea agregatelor minerale se va face în așa fel încât să nu se creeze gropi și denivelări. După terminarea lucrărilor perimetrul va fi plan.

La sfârșitul exploatării după ultima fâșie de extracție se va reface un taluz la unghiul natural.

Exploatarea agregatelor minerale se va face strict în perimetrul predat și intervalul de valabilitate al notificării, cu respectarea expresă a scopului pentru care a fost eliberată.

Pilierii de siguranță se vor stabili la minim 20 m față de ambele maluri

- suprafața perimetrului de exploatare este de 4125 mp, lungimea totală de 180 m, lățimea maximă de 26 m. Volumul de agregate propus a se exploata pe perioada valabilității notificării emisă de AN „APELE ROMÂNE” – SGA Bacău este de 2.000 mc.

Exploatarea agregatelor se va executa prin SC NUTEXTRACT SRL utilizând următoarele utilaje: excavator pe șenile JCB 22T, încărcător tip vola, 4 autobasculante.

Nu este necesară organizarea de șantier, utilajele care vor fi folosite pentru exploatarea agregatelor nu vor staționa în cadrul perimetrului de exploatare, se vor gara la sediul societății;

- schimburile de ulei la utilaje se vor face la societăți autorizate;

- alimentarea cu carburanți (motorină) a mijloacelor de transport și utilajelor se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate.

- *cumularea cu alte proiecte* – nu este cazul;

- *utilizarea resurselor naturale* - agregate minerale acumulate în albia minoră a râului Siret,

- *producția de deșuri*: aluviunile măloase depuse de apă pe arealul cu rezerve după eventualele viituri și materialul steril rezultat din exploatare vor fi depozitate separat, pe zonele de mal, de unde se vor utiliza la consolidarea și taluzarea malurilor, sau se vor utiliza pentru umplerea gropilor preexistente și nivelarea terenului; deșeurile menajere se vor colecta în saci de plastic menajeri și se vor transporta la depozitul de deșuri menajere autorizat;

- *emisiile poluante, inclusiv zgomotul și alte surse de disconfort*: vor fi generate de utilajele și mijloacele de transport, pe perioada de funcționare a proiectului;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Protecția calității apelor (conform Notificării pentru începerea execuției lucrării nr. 53/08.09.2017, privind Exploatare agregate minerale pentru refacerea infrastructurii afectate de calamități în comuna Săucești din perimetrul Amonte Săucești intermediar, mal drept, râu Siret, **valabilă de la 08.09.2017 până la 08.12.2017**);

- pentru protecția resurselor de apă nu va exista o bază de staționare a autovehiculelor și nu se vor face reparații la utilaje în perimetrul de exploatare;
- extracția se va realiza în limitele perimetrului bornat conform punctelor de contur în coordonate STEREO '70;
- nu se va face o exploatare preferențială a rezervelor pentru a nu se crea gropi care la prima viitură să se colmateze pe maluri;
- se vor respecta tehnologiile și adâncimile de extracție astfel încât să nu se degradeze malurile și albia și să nu se aducă prejudicii zonelor riverane; nu se va schimba direcția de curs a râului și nu se vor crea coturi artificiale prin lăsarea unor suprafețe neexploatate; nu se vor crea baraje artificiale;
- la desfașurarea activității de extracție de nisipuri și pietrișuri nu se vor produce deteriorări ale lucrărilor hidrotehnice, construcții civile sau industriale, ale malurilor 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;
- este interzisă trecerea prin apă a oricăror mijloace de transport și a mijloacelor mecanice de excavare a agregatelor minerale;
- 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 în zona drumurilor se acces;
- se va evita poluarea apei de suprafața și subterane prin interzicerea intrării în incintă a utilajelor cu pierderi de carburanți sau lubrefianți și prin interzicerea spălării utilajelor în cursul de apă;
- este interzisă evacuarea în emisari de substanțe periculoase, prioritar/periculoase;
- în perioadele când se așteaptă viituri, cursul apei și plaja vor fi eliberate de utilaje sau obstacole, pentru a da curs liber plutitorilor;

Protecția aerului

- sursele de poluare pentru aer sunt: pulberile minerale în suspensie discontinue, care au arie redusă de dispersie, depunându-se în zonele limitrofe drumurilor de exploatare;
- mijloacele de transport vor fi asigurate astfel încât să nu existe pierderi de material în timpul transportului;
- autovehiculele folosite vor avea inspecția tehnică efectuată prin Stații de Inspecție Tehnică autorizate, în vederea reglementării din punct de vedere al emisiilor gazoase în atmosferă ;
- în perioadele secetoase și ori de câte ori este nevoie se vor stropi căile de acces înspre perimetrul de exploatare, pentru evitarea poluării cu praf, cu prioritate în zonele cu locuințe;

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor

- nivelul de zgomot echivalent la limita incintei se va încadra în limitele prevăzute de SR 10009/2017 Acustica – Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, și nu va depăși la limita incintei 65 dB(A);
- în zona cu colectivități umane transportul agregatelor minerale din perimetrul de exploatare se va face cu limitarea vitezei de deplasare la maxim 15-20 km/h, pentru a nu afecta rezistența caselor existente în zona drumurilor de acces, iar circulația utilajelor în timpul nopții este interzisă.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

Protecția solului

- după viituri, zona va fi curățată de materialele aduse de apă;
- nu se vor forma gropi de împrumut, iar arealul balastierii va fi periodic nivelat;
- periodic se vor controla malurile, iar în cazul unor fenomene de eroziune se vor lua măsuri de protecție și taluzare;
- schimbările de ulei la utilaje se vor face la service-uri autorizate;
- spălarea autovehiculelor se face la spălătorii autorizate;
- alimentarea cu carburanți (motorină) a mijloacelor de transport se va face de la stații de distribuție carburanți autorizate;
- alimentarea utilajelor va fi efectuată din rezervoare mobile cu pompă fără depozitarea temporară a acestora în perimetrul de exploatare și în condiții de siguranță pentru mediu;
- se vor respecta prevederile Hotărârii nr. 1.373/2008 privind reglementarea furnizării și transportului rutier de bunuri divizibile pe drumurile publice din România.
- *riscul de accident, ținându-se seama în special de substanțele și de tehnologiile utilizate – risc redus numai în perioada de exploatare, nu se utilizează substanțe periculoase;*

2. Localizarea proiectului

- *utilizarea existentă a terenului* – conform CU nr. 494/20.10.2017, terenul cu suprafața totală de 4.125 mp este proprietate publică a statului aflat în administrarea AN Apele Române – Administrația Bazinală de Apă Siret, folosința – teren în albia minoră a râului Siret.
- *relativa abundență a resurselor naturale din zonă, calitatea și capacitatea regenerativă a acestora* – rezerva de pietrișuri și nisipuri din zonă se regenerează în timp, ca urmare a inundării zonei; societatea are întocmit planul de refacere a mediului conform Ord.17/2005;
- *capacitatea de absorbție a mediului, cu atenție deosebită pentru:*
 - zonele umede – albia minoră a râului Siret;
 - ariile clasificate sau zonele protejate prin legislația în vigoare – perimetrul de exploatare se află în interiorul Sitului Natura 2000 ROSCI0434 Siretul Mijlociu;
 - zonele de protecție, zone costiere, zonele montane și cele împădurite, parcurile și rezervațiile naturale, cum sunt: zone de protecție a faunei piscicole, bazine piscicole naturale și bazine piscicole amenajate, ariile în care standardele de calitate a mediului stabilite de legislația în vigoare au fost deja depășite, ariile dens populate, peisajele cu semnificație istorică, culturală și arheologică – nu este cazul.

3. Caracteristicile impactului potențial

- extinderea impactului – local, numai în zona de lucru pe perioada execuției lucrărilor;
- natura transfrontieră a impactului – lucrările propuse nu au efecte transfrontieră;
- mărimea și complexitatea impactului – impact mediu, pe perioada execuției lucrărilor;
- probabilitatea impactului – redusă, pe perioada execuției proiectului și în perioada de funcționare;
- durata, frecvența și reversibilitatea impactului – impact redus și reversibil pe perioada execuției proiectului și în perioada de funcționare.

Lucrări de refacere a amplasamentului la finalizarea lucrărilor constau în executarea lucrărilor de nivelarea suprafeței rămasă uscat după exploatare și taluzarea malurilor, conform planului de refacere a mediului.

II. Proiectul propus intră sub incidența art. 28 din O.U.G. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>

- Datorită faptului că proiectul implementat în perimetrul sitului Natura 2000 ROSCI0434 Siretul Mijlociu se va desfășura pe o perioadă foarte scurtă de timp (**aprox. 1 lună până la data de 08.12.2017**), într-o perioadă din an în care speciile de interes comunitar nu sunt vulnerabile, în perioada de reproducere, etc., iar cantitatea de agregate extrase va fi mică (maxim 2000 mc conform notificării SGA Bacău), proiectul nu poate avea un impact negativ semnificativ astfel cum este el definit de art. 28 alin. (2) al OUG 57/2007, cu modificările ulterioare și nu necesită evaluare adecvată.

Dispoziții finale:

Documentația prezentată nu a fost analizată din punct de vedere al rezistenței și stabilității lucrărilor, responsabilitatea revenind beneficiarului lucrărilor.

Titularul proiectului are obligația de a notifica APM Bacău dacă intervin elemente noi necunoscute și orice modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii prezentei, înainte de realizarea modificării.

Prezenta decizie este valabilă până la data de 08.12.2017, dată la care expiră și Notificarea pentru începerea execuției lucrării nr. 53/08.09.2017 emisă de Administrația Bazinală de Apă SIRET – SGA Bacău.

Prezenta decizie se poate revizui, în cazul în care se constată apariția unor elemente noi, necunoscute la data emiterii.

Se va anunța la autoritatea competentă pentru protecția mediului data începerii și finalizării lucrărilor, pentru verificarea respectării tuturor condițiilor impuse. Procesul verbal întocmit la finalizarea lucrărilor se anexează și face parte integrantă din procesul verbal de recepție la terminarea lucrărilor.


Se vor respecta condițiile impuse prin Notificarea pentru începerea execuției lucrării nr. 53/08.09.2017 emisă de Administrația Bazinală de Apă SIRET – SGA Bacău.

Proiectul propus nu necesită parcurgerea celorlalte etape ale procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și evaluarea adecvată.

Prezenta decizie poate fi contestată în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 445/2009 și ale Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, cu modificările și completările ulterioare.



Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Doina Mihordescu



Întocmit,
Iosif Călugăru



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BACĂU

Strada Oituz, nr. 23, Bacău, jud. Bacău, Cod 600266

Tel. 0234-512750; 0234-512708; Fax 0234-571056

E-mail: office@apmbc.anpm.ro; Pagina web: <http://apmbc.anpm.ro/>



