



Agencia Națională pentru Protecția Mediului

Agencia pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud

Nr. 2214/23.02.2018

Către,

SC CSD-ECO SRL Filiala Bistrița-Năsăud
localitatea Mogoșeni, nr. 25A, comuna Nimigea

Referitor la solicitarea dumneavoastră de obținere a acordului de mediu pentru proiectul: *Perimetru temporar de exploatare nisipuri și pietrișuri Mogoșeni - Terasa 1*, propus a fi amplasat în localitatea Mogoșeni, extravilan, fn, albia majoră a râului Someșul Mare, comuna Nimigea, județul Bistrița-Năsăud, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud cu nr. 1937/22.02.2017, cu ultima completare la nr. 1720/13.02.2018, vă comunicăm următoarele:

- având în vedere încadrarea proiectului în procedura de emitere a actului de reglementare cu evaluarea impactului asupra mediului și cu evaluare adecvată și ținând cont că nu s-au înregistrat observații/comentarii din partea publicului;

- în cadrul Comisiei de Analiză Tehnică din data de 21.02.2018, s-a parcurs etapa de definire a domeniului evaluării și de realizare a Raportului privind Impactul asupra Mediului și a Studiului de Evaluare Adecvată.

Pentru continuarea procedurii veți prezenta următoarele:

- Studiu de Evaluare Adecvată care va respecta conținutul-cadru prevăzut în Ordinul 19/2010 pentru aprobarea Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată;

- Raportul privind Impactul asupra Mediului care va fi întocmit în conformitate cu Ordinul 863/2002 privind aprobarea Ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a Impactului asupra Mediului - Anexa nr. 2, cu respectarea prevederilor art. 11 și 13 și Anexei nr. 4 din HG 445/2009 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;

- Avizul Agenției Naționale pentru Aree Naturale Protejate;

- Aviz de gospodărire a apelor de la Administrația Bazinală de Apă Someș-Tisa Cluj-Napoca.

Elaborarea Raportului privind Impactul asupra Mediului va demara concomitent cu Studiul de Evaluare Adecvată, iar finalizarea Raportului privind Impactul asupra Mediului se va face după ce Studiul de Evaluare Adecvată va parcurge etapa studiului de evaluare adecvată și va fi acceptat de autoritatea de mediu. Raportul privind Impactul asupra Mediului va conține și dezvoltă concluziile studiului de evaluare adecvată.

Raportul privind Impactul asupra Mediului și Studiul de Evaluare Adecvată vor fi întocmite de firme înscrise în Registrul Național al Elaboratorilor de Studii pentru Protecția Mediului și vor fi depuse pe suport de hârtie și în format electronic la APM Bistrița-Năsăud.

În vederea elaborării Raportului privind impactul asupra mediului și a Studiului de Evaluare Adecvată, va comunicăm **ÎNDRUMARUL** care conține aspectele care vor fi abordate în cadrul raportului și studiului menționate mai sus.

Raportul privind impactul asupra mediului va analiza în detaliu următoarele aspecte, pentru fiecare etapă de realizare a proiectului – construcție și exploatare:

1. Descrierea proiectului:

- folosința actuală și planificată a terenului aferent proiectului, suprafețele temporare și definitive ocupate de proiect, folosința actuală a terenurilor învecinate, distanțele față de zonele locuite;
- relația proiectului cu alte proiecte existente sau activități din zonă și analiza efectului cumulat al acestui proiect cu al proiectelor existente/propuse (ex. perimetre aflate în diferite stadii de exploatare, stația de sortare-concasare-spălare din imediata vecinătate);
- alte activități sau proiecte care pot apărea ca urmare a implementării proiectului propus, atât în perioada de construire, cât și după executarea proiectului;
- identificarea arealelor posibil afectate de proiect având în vedere folosința actuală a terenului (agricol);
- rute noi dacă este cazul (căi noi de acces sau schimbări ale celor existente);
- cantitățile de materii prime folosite, tipul acestora, proveniența și modul de asigurare a necesarului pentru realizarea proiectului;
- cantitatea de resurse minerale rezultate;
- descrierea organizărilor de șantier: amplasamente, suprafețe estimate, activități desfășurate, modul de asigurare a utilităților, modul de gestionare a substanțelor chimice (periculoase/nepericuloase) și a deșeurilor generate;

2. Durata de implementare a proiectului pe etapele de realizare;

3. Prezentarea impactului proiectului asupra factorilor de mediu pentru perioada de construcție și exploatare a agregatelor minerale se va face prin identificarea și caracterizarea surselor de poluanți pentru fiecare factor de mediu, cu stabilirea măsurilor de evitare, reducere sau ameliorare a impactului produs pentru realizarea/funcționarea proiectului pe componente de mediu:

- impactul proiectului asupra factorului de mediu **APA**: efectele lucrărilor de excavare asupra apei freatică, asupra apelor de suprafață (debitul și nivelul apei în râu, calitatea apei și a apelor subterane, modificarea dinamicii cursului de apă); se vor preciza măsurile și dotările de protecție pentru a nu afecta calitatea apelor de suprafață și a celor subterane;

- impactul proiectului asupra factorului de mediu **AER**: nivelul de poluare al aerului ambiental în zona de realizare a proiectului; impactul în perioada de construcție a proiectului, perioada de exploatare și după terminarea exploatării agregatelor minerale; impactul datorat intensificării traficului de orice fel în timpul perioadei de exploatare a agregatelor minerale și în timpul etapei de refacere a terenului degradat în urma exploatării, caracterizarea surselor de emisie în mediu, atât pe perioada de realizare a investiției, cât și în perioada de funcționare;

- impactul proiectului asupra factorilor de mediu **SOL/SUBSOL**: se vor prezenta lucrările și dotările pentru protecția solului și subsolului atât în timpul perioadei de exploatare a agregatelor minerale (lucrări de excavare), cât și în timpul etapei de refacere a terenului degradat; impactul datorat decopertării solului, se vor estima cantitățile de resurse minerale neregenerabile, stabilitatea și erodabilitatea solului, capacitatea infrastructurii în zonă - drumuri etc.;

- impactul proiectului asupra factorului de mediu **BIODIVERSITATE** – se vor dezvolta concluziile studiului de evaluare adecvată;

- impactul proiectului asupra factorilor de mediu **ZGOMOT și VIBRAȚII** - impactul datorat zgomotului rezultat din activitățile specifice derulate pentru realizarea proiectului: funcționarea utilajelor de pregătire și de excavare, funcționarea și circulația mijloacelor de încărcat și transport agregate;

- impactul proiectului asupra factorului de mediu **PEISAJ**, atât în timpul perioadei de exploatare a agregatelor minerale (lucrări de excavare), cât și în timpul etapei de refacere a terenului degradat;

- impactul proiectului asupra factorilor de mediu **MEDIUL SOCIAL SI ECONOMIC**, atât în timpul perioadei de exploatare a agregatelor minerale (lucrări de excavare), cât și în timpul etapei de refacere a terenului degradat;

4. Managementul deșeurilor: gestionarea și eliminarea/valorificarea lor;

5. Situații de risc: se va evalua riscul producerii unor poluări accidentale și se vor descrie măsurile/dotările de prevenire și combatere a poluărilor accidentale și de prevenire și stingere a incendiilor.

Se va identifica distanța maximă până la care se va resimți impactul produs de obiectiv pentru a se reduce sau elimina posibilele efecte negative asupra așezărilor umane.

6. Monitorizarea - se va întocmi un Plan de monitorizare a mediului, conform Ordinului 863/2002, Partea II articolului 6, atât în perioada de execuție cât și de funcționare a proiectului, cu indicarea componentelor de mediu care urmează a fi monitorizate, a periodicității, a parametrilor și a punctelor de monitorizare.

7. Descrierea alternativelor studiate cu indicarea motivelor care au condus la alegerea finală, luând în considerare efectele asupra mediului.

8. Măsurile propuse pentru prevenirea/reducerea efectelor negative semnificative asupra mediului și efectul implementării acestora, în timpul realizării și exploatării proiectului, precum și a măsurilor pentru dezafectarea și reabilitarea terenului în vederea utilizării ulterioare.

Studiu de Evaluare Adecvată va respecta conținutul-cadru prevăzut în Ordinul 19/2010 pentru aprobarea Ghidul metodologic privind evaluarea adecvată și va ține cont, în special, de următoarele aspecte:

- în zonă există proiecte de același tip, se desfășoară atât activitate de exploatare nisip și pietriș, de prelucrare agregate de balastieră cât și activitate de preparare mixturi asfaltice;
- până în prezent au mai fost amenajate în perimetre de exploatare nisip și pietriș, iar perimetrul analizat, pentru care s-a solicitat acord de mediu, are suprafață relativ mare, cu suprafața de 20.016 m², care se cumulează perimetrelor menționate;
- având în vedere că în zonă există lacuri rezultate în urma exploatărilor de agregate, zona de hrănire a unor specii protejate ar putea fi extinsă și în afara sitului;
- proiectul poate avea un impact semnificativ asupra ariei protejate, a habitatului și a speciilor de interes comunitar chiar dacă este amplasat în vecinătate, deoarece pot fi afectați unii factori de mediu de care depind speciile protejate de interes comunitar și chiar speciile în sine;
- implementarea proiectului, inclusiv activitatea care se va desfășura, pot avea un impact semnificativ asupra ariei protejate și a speciilor pentru care aceasta a fost declarată, deoarece presupun:
 - o exploatare agregate în cantități relativ mari;
 - o manipulare/transport/stocare nisip, pietriș și steril rezultat din decopertare
 - o intensificarea zgomotului în zonă și a emisiilor de praf, în special prin cumulearea cu proiectele/activitățile din amplasamentele învecinate
 - o intensificarea traficului pe drumurile de acces spre perimetrele de exploatare din vecinătate, dumuri folosite și pentru activitățile agricole din zonă.

Raportul privind impactul asupra mediului va cuprinde un *Rezumat fără caracter tehnic*, conform Anexei 2, punctul 9, din Ordinul 863/2002 privind aprobarea ghidurilor metodologice aplicabile etapelor procedurii-cadru de evaluare a impactului asupra mediului.

La depunerea Raportului privind impactul asupra mediului se va face dovada achitării tarifului de 2000 lei aferent etapei de analiza a calității raportului de evaluare a impactului asupra mediului, conform Ordinului MMDD nr. 1108/2007. Plata se poate efectua în CONT IBAN RO37TREZ1015032XXX000269 sau direct la casieria APM, cod fiscal 5291652.

Conform prevederilor Ordinului nr. 135/2010, art. 14, al. (2), îndrumarul transmis titularului de proiect nu exclude posibilitatea solicitării ulterioare de informații suplimentare.

DIRECTOR EXECUTIV,

biolog-chimist Sever Ioan ROMAN



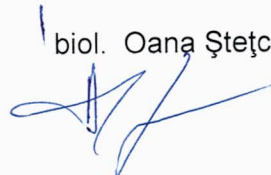
ȘEF SERVICIU
AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII,

ing. Marinela Suci



ȘEF SERVICIU
CALITATEA FACTORILOR DE MEDIU

biol. Oana Ștețco



Întocmit,

geograf. Nicoleta Șomfelean
chim. Rodica Sălăjan



